

LIVING LV33



OWNERS MANUAL
BRUKSANVISNING
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUEL D'UTILISATION
GUIDA UTENTE
MANUAL DEL PROPIETARIO
KÄYTTÖOPAS

 **audio pro**

SOUND OF SCANDINAVIA



SOUND OF SCANDINAVIA

www.audiopro.com
www.audiopro.se

© Audio Pro AB Sverige

Audio Pro®, Audio Pro logotypen, 'a' symbolen, och ace-bass® är registrerade varumärken av Audio Pro AB, Sverige. Alla rättigheter reserverade. Audio Pro följer en policy om ständig produktutveckling. Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

© Audio Pro AB Sweden

Audio Pro®, the Audio Pro logotype, the 'a' symbol, and ace-bass® are all registered trademarks of Audio Pro AB, Sweden. All rights reserved. Audio Pro follows a policy of continuous advancement in development. Specifications may be changed without notice.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION:

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer’s instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
10. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
11. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
12. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

13. Damage Requiring Service

Unplug the apparatus from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:

- A. When the power-supply cord or plug is damaged,
- B. If liquid has been spilled, or objects have fallen into the apparatus,
- C. If the apparatus has been exposed to rain or water,
- D. If the apparatus does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the apparatus to its normal operation,
- E. If the apparatus has been dropped or damaged in any way, and
- F. When the apparatus exhibits a distinct change in performance this indicates a need for service.

14. Object and Liquid Entry

Never push objects of any kind into the apparatus through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases shall be placed on the apparatus. Don’t put candles or other burning objects on top of this unit.

15. Batteries

Always consider the environmental issues and follow local regulations when disposing of batteries.

16. The power supply and power cord for this apparatus is intended for indoor use only.

ENGLISH

SPECIFICATIONS

Type:
Powered wireless loudspeaker system
with DSP, 3-way bass reflex

Amplifier:
100W + 35W + 35W digital Class D, left
and right speaker

Tweeter: 3 x 1" silk dome
Midrange: 4.5"
Woofer: 6.5"

Frequency range:
30 – 24.000Hz

Crossover frequency:
300/3000Hz (24/24dB/octave L/R)

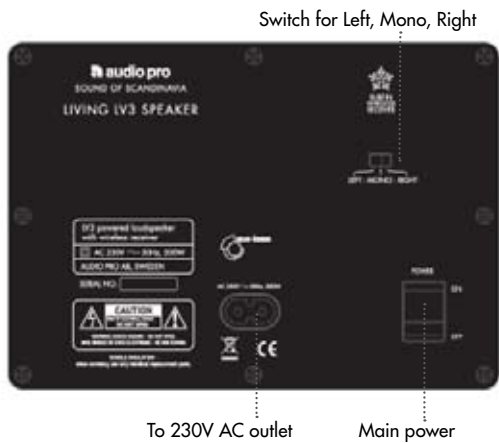
Dimensions HxWxD:
750x220x220 mm

FEATURES

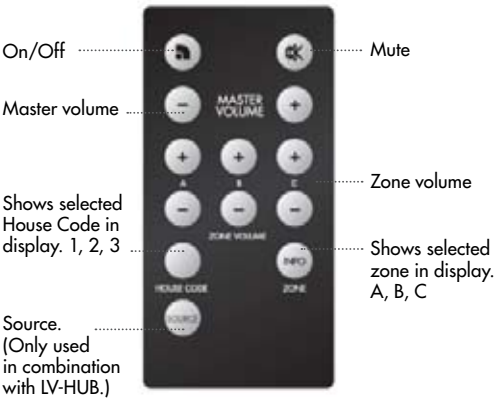
- Built-in wireless receiver in each speaker
- Wireless full CD quality sound
- Wireless range room to room: Up to 20 meters
- Wireless range same room: Up to 50 meters
- Wireless range open field: Up to 100 meters
- No interference or delays
- Works with both Mac and PC
- RF band: 2.4GHz
- Sample rate: 48 KHz
- Dedicated proprietary protocol
- Room adaptation, adjust bass

OVERVIEW

REAR PANEL



REMOTE



OVERVIEW continued



LED, steady blue for established wireless connection.
Flashing blue if wireless connection is lost.
Red for no wireless connection or no transmission.
Green for paired connection.

Volume control

House Code and Zone/Pair buttons

Display

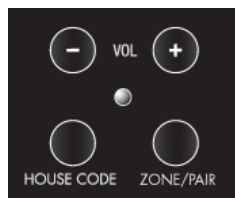
IR receiver for remote



- To use remote, aim at IR-eye.
(Only speaker set to RIGHT or MONO Master can be used via remote.)

- The displays shows: volume level, chosen channel (House Code), chosen zone, and mute (-).

Note: Display shows information for 3 seconds after adjustment



Beneath the grille on LV33 top is LED status indicator, buttons for volume, button for House Code selection, button for Zone selection.

1. Volume, + to increase, - to decrease.

Each speaker can be set separately to adjust balance.

2. House Code (channel), one push displays chosen channel (1, 2, 3).

Further pushes changes channel 1>2>3 and back to 1.

3. Zone, one push displays chosen volume zone (A, B, C).

Further pushes changes channel A>B>C and back to A.

TXD200 TRANSMITTER

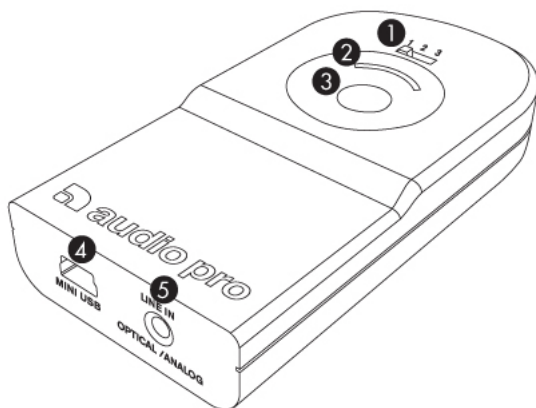
1. House Code selector.
Choose channel for transmitter.

2. LED. Blue for connection. Red for no connection.
Green for paired connection.

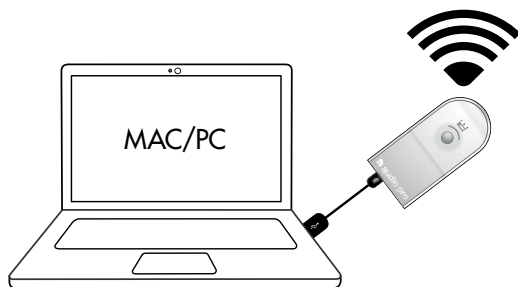
3. Pairing button. Press on transmitter and speakers to pair.

4. USB in. To connect to computer.
Or to connect power supply when using audio source connected to line in.

5. Line in. Combined optical and analog. Use to connect transmitter to other audio device than computer



BASIC CONFIGURATION



Before connecting to computer, see Mac or PC setup.

1. Connect the TXD200 transmitter to the computer.
 2. Connect both LV33 speakers to 230V outlet.
- Done! Play your music on your computer.



WIRELESS STATUS:

LED lights up blue on speakers and transmitters when wireless connection is established.

LED lights up red on speakers and transmitters when no wireless connection is established.

LED lights up green on speakers and transmitters when paired wireless connection is established.

Note:

- Make sure that both speakers and transmitter are using same House Code (channel 1, 2 or 3).
- If speakers are in automatic standby mode, LED is red even though wireless connection is established. Turns blue when speakers receives audio signal.

MAC SETUP

1. Connect TXD200 transmitter to a free USB socket.
 2. Go to System Preferences, choose Sound under Hardware.
 3. Click Output in menu, choose "USB Headset".
- Done! You can now send audio from your computer.

PC SETUP

Please do following setup before using music playing software (for example iTunes or Spotify).

1. Connect TXD200 transmitter to a free USB socket. Wait until software has been installed. (See lower right hand corner, message window will open when sound device is ready to use.)
- Done! You can now send audio from your computer.

For some PC computers (i e Windows 7) you may need to perform these settings:

2. Click Start button, go to Control Panel and choose Sound & Sound devices.
 3. Under playback of audio, default unit, choose "USB Headset".
- Done! You can now send audio from your computer.

PAIRING LV33 SPEAKERS WITH TRANSMITTER



By pairing, you lock your Audio Pro network from other peoples Audio Pro Wireless networks. In unpaired mode, the TXD200 and LV33 will work with all Audio Pro Living wireless products.

PAIR YOUR LV33 SPEAKERS WITH TXD200 TRANSMITTER

1. Press Pairing button on transmitter for 2 seconds. LED starts to flash Green.
2. Press and hold ZONE/PAIR button on LV33 speaker for 3 seconds. (Lift of cloth grille to access buttons.) LED starts to flash Green.
3. When LEDs on both transmitter and speaker goes to steady green, the system is paired.

Note:

1. Pairing will not work with older Living speakers.
2. To unpair system (all speakers in same volume zone will be unpaired):
 - Disconnect TXD200 from power.
 - While pressing the pairing button, reconnect TXD200 to power, and hold pairing button for 6 seconds.
 - 3. On LV33 speaker; turn speaker off with main switch on rear panel. While turning the speaker on again, hold the House Code button pressed.

The transmitter and speakers will now be unpaired.



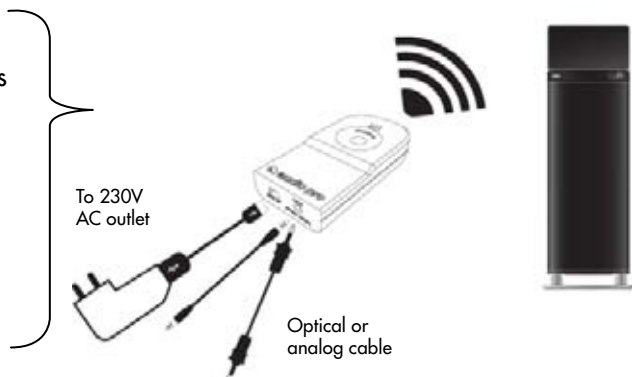
PLAY WIRELESS FROM OTHER SOUND SOURCES

The TXD200 transmitter has a combined analog/optical sound input on its end. You can connect any device with sound output, optical or analog, to the transmitter. Computer, mp3-player, iPod/iPhone/iPad dock, cellphone, stereo/receiver, cd-player, radio, etc. TXD200 contains an advanced Burr-Brown A/D converter for best sound reproduction. The transmitter TXD200 must be powered by Audio Pro USB power adaptor if connected by cable (sold separately).

Connect any device with sound output, optical or analog.

Examples:

iPod/iPhone/iPad dock
Apple TV, Airport Express
Cellphone
CD-player
Network player
Stereo/receiver
TV
Sat/Cable receiver



LEFT, MONO AND RIGHT



On the rear of LV33 is a switch for left, mono and right. Normally two LV33 speakers are used in one room for stereo sound. Set one speaker to RIGHT, the other to LEFT.

NOTE: Only speaker set to RIGHT can receive commands from remote.

MONO is used if you have only one LV33 in one room, and the other in another room. Or very large room, or reception hall where all speakers play in mono. Note that the speakers will reproduce sound in mono, not stereo.



MONO MASTER

If you have your LV33 speakers set to MONO, you will need to make one of them MONO MASTER to be able receive commands from the remote.

Setting one speaker as MONO MASTER:

1. Aim remote at desired speakers, push Zone INFO button for 5 seconds.
2. Display will show "111". Now the speaker is mono master speaker.

To change back to slave mode mono speaker, push Zone info button on remote again for 5 seconds, display shows "000".

MORE OR LESS BASS (ROOM ADAPTATION)

When placing LV33 in your home, you may experience too much or too little bass, depending on where you place the speakers. To solve this, LV33 has built in room adaptation (+10/-10 dB bass equalizer). By adjusting bass levels, you can find a good bass balance that suits your room.

Generally, placing LV33 in a corner will reproduce more bass, placing LV33 in the middle of your room less bass. With room adaptation you can place LV33 anywhere you like, and then adjust bass levels to your liking.



ADJUST BASS EQ:

1. Use buttons on speaker (not remote)
2. Press button "House Code" and hold it pressed
3. While holding "House Code" button pressed, adjust bass EQ with VOL + and -. Press + to increase bass, - to decrease bass

Display will show your settings: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

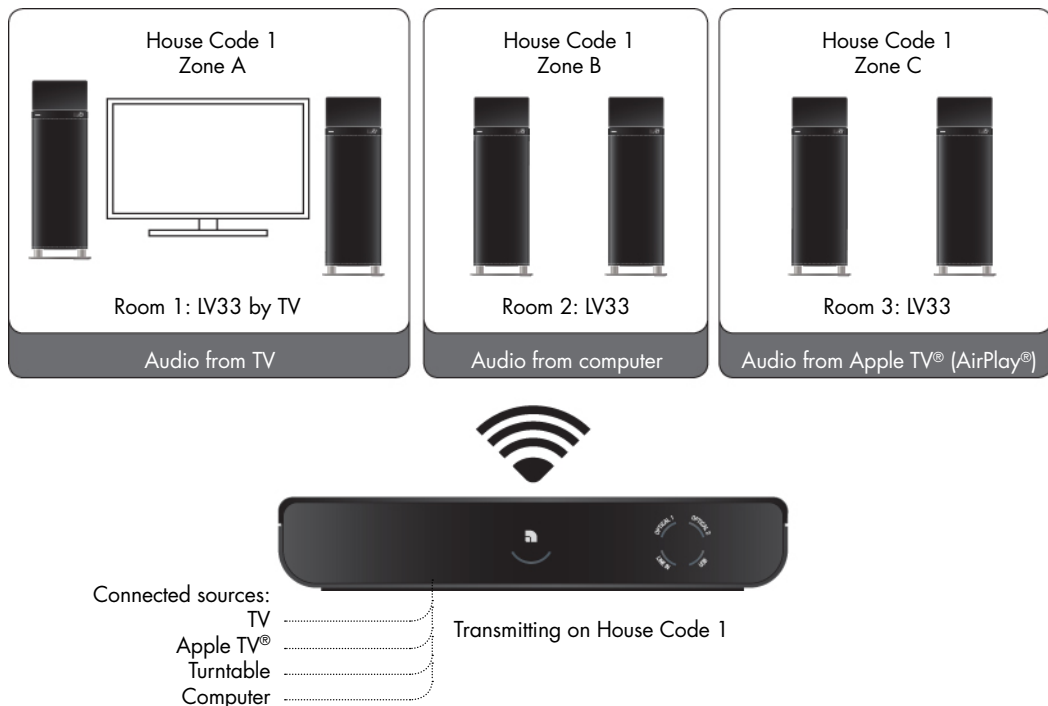
RESET SPEAKER

Returning to factory settings (volume 17, bass EQ 0):

Turn off speakers with remote. Turn on again and press MUTE on remote while LED flashes. Push Mute once more. Now speaker pair (or all speakers in same Zone) are in default setting.

OPERATIONS WITH LV-HUB

With the Living LV-HUB (sold separately) you get convenient features such as listening to different sources in different rooms. You can also change sources connected to LV-HUB on the speakers with the remote.



1. Set all speakers and LV-HUB to same House Code.
2. Set speakers in each room to Zone A, B or C.
3. Pair LV-HUB with all speakers (See Pairing in specific speaker manual.)
4. Connect up to 4 sources to LV-HUB.

Now you can play from any source connected to LV-HUB to any speakers in different zones. Changing source: use remote aimed to speaker to change source. You can change source in each room on the speakers with the remote, and listen to different sources at the same time in different room. Example:

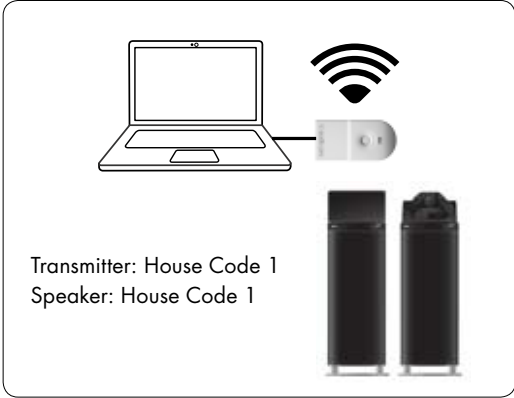
- Watch movie with wireless sound in Room 1.
- Listen to music on computer in Room 2.
- Listen to music via AirPlay® (via Apple TV®) in Room 3.

Speaker display will show this for sources: USB-LI-OP1-OP2

Note:

1. When in paired mode, the LV-HUB can be hidden away. No commands from remote works on the LV-HUB. All commands are done on the speakers.
2. Choosing source will follow the ZONE, all speakers set to same Zone will play same source.
3. If you add a TXD200 transmitter, and this is paired, you can also change House Code on speakers to choose different transmitter (Example: HC1 on LV-HUB and HC2 on TXD200.)

USE MULTIPLE TRANSMITTERS AND SPEAKERS SIMULTANEOUSLY WITH THE HOUSE CODE 1, 2 OR 3

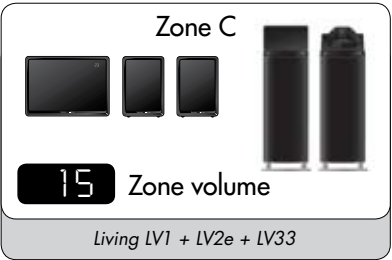
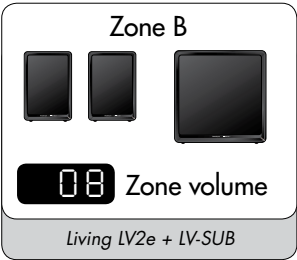
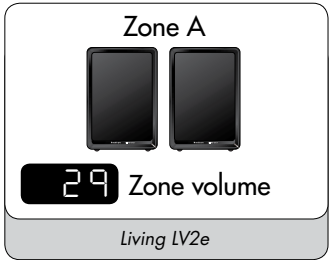


By using the House Codes (channels) you can share the wireless network for up to two separate networks. Then you can simultaneously play music from various audio sources (from two different transmitters) to different pairs of LIVING speakers.

ADJUST VOLUME SEPARATELY IN THREE DIFFERENT ZONES

In order to be able to have the same music at different volumes in different rooms/areas, you can divide each House Code into 3 different volume zones. Each zone can have a different volume. This is very handy if, for example, you want to have one volume level in the living room and a lower volume in the kitchen. You can have as many LIVING speakers in each zone as you want, or just one pair. The zone volume is easily controlled with the remote unit.

HOUSE CODE 1
Speaker and transmitter set to
same House Code (channel).



- Note:
1. All LV33 speakers are default Zone A, and volume level 17.
 2. Each House Code (1, 2 and 3) can be split into up to 3 zones (A, B and C).
 3. You can have as many speakers you like on each House Code, and as many as you want in each zone.
- A zone does not have to be one room, can be whole floor in house.

TROUBLESHOOTING

THE SPEAKERS PLAY AT DIFFERENT VOLUMES

Use the zone-volume buttons for the zone that is set on the speakers, adjust the volume up or down with the remote, and all speakers will be synchronised to the same volume level in the entire zone.

ONE SPEAKER IS ON, THE OTHER OFF

If one of the speakers is disconnected from the power supply whereas others are connected to the power supply, the On/Off function may get out of sync. Proceed as follows in such cases: switch off the main power switch on the left speaker. Depending on the status, switch on or off the right speaker (main speaker with receiver for remote control). Then switch on the power switch on the left speaker again and start up the system with the remote control on the right speaker (while doing this, you should play music so that the speakers are receiving an audio signal).

NETWORK TROUBLESHOOTING

Is the LED light on the transmitter blue?

If the light is red, try moving the transmitter and receiver closer together. Does this turn the LED blue?

Are you using more than one TX100/TXD200 transmitter?

Make sure that the TX100/TXD200's aren't running on the same House Code. If more than one TX100/TXD200 uses the same House Code, interference may occur. Disconnect one transmitter, or change the House Code.

Are you using the same House Code on transmitter and receiver?

Make sure the same House Code is set on both the transmitter and the receiver.

How far apart are the transmitter and receiver?

If distance between the transmitter and receiver is too far, the connection might be lost. Try placing the transmitter and receiver in closer proximity, does this help?

Are there walls between the transmitter and receiver?

If your home has thick concrete walls, or walls of plaster with wire lath, the wireless range will decrease. Try placing transmitter and receiver in the same room, does this help?

Are there more wireless networks in the area?

If there are many wifi networks running in the area, wireless range can decrease. There are useful apps for iPhone/iPad/iPod touch and Android to detect local wifi networks, and see which channel might be crowded. You can also try to change the channel on your wireless router to improve Audio Pro network range and your own home network wifi performance. (Audio Pro network transmits on channel 1, 6 or 11.)

Is your computer connected to the internet via cable or wifi?

The Audio Pro network can weaken a local wifi network (but not weaken itself). If possible, you should change channel on your wireless router, the Audio Pro network transmits on channel 1, 6, or 11. Choose a new channel on your router, for example 3, 8 or 13. (in total there are 13 channels on the 2.4 GHz band.) There are useful apps for iPhone/iPad/iPod touch and Android to detect local wifi networks, and see which channel might be crowded. If you cannot change the channel on your wireless router, try connecting computer via Ethernet cable instead. Does this help?

Are there Bluetooth units active in the area?

Shut down all active Bluetooth devices. Does this help?

Windows 7 and Mac OS, sound output

When connecting the TX100 transmitter to a computer using Windows 7 or Mac OS, you need to select the sound output. Go to: system settings, find sound settings, and select USB HEADSET as your sound output. (In older Windows OS there is no need for this, TX100 will take over automatically as the sound output device.)



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



Den pilförsedda blixtsymbolen i en lissidig triangel är avsedd att varna användaren för förekomsten av isolerad "farlig spänning" innanför produktens hölje. Spänningen kan vara så hög att människor riskerar att utsättas för elektriska stötar.



Utopstecknet i en lissidig triangel är avsett att uppmärksamma användaren på att det finns viktiga instruktioner för bruk och underhåll (service) i det referensmaterial som medföljer utrustningen.

VARNING:

FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR BRAND ELLER ELEKTRISK STÖT, UTSÄTT INTE PRODUKTEN FÖR REGN ELLER FUKT.

OBSERVERA:

FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR SKA DU EJ AVLÄGSNA ENHETENS HÖLJE ELLER DEN BAKRE PANELEN. UTRUSTNINGEN INNEHÅLLER INGA KOMPONENTER SOM KAN REPARERAS AV ANVÄNDAREN. ALL SERVICE SKA UTFÖRAS AV SÄRSKILT UTBILDAD PERSONAL.

VIKTIGA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

1. Läs igenom dessa anvisningar.
2. Spara dessa anvisningar.
3. Respektera samtliga varningar.
4. Följ samtliga anvisningar.
5. Använd ej produkten i närheten av vatten.
6. Rengör endast med torr trasa.
7. Blockera ej ventilationsöppningarna. Följ tillverkarens anvisningar när du installerar produkten.
8. Installera ej produkten nära värmekällor såsom element, varmluftsutsläpp, spisar eller annan värmealstrande utrustning (t ex förstärkare).
9. Skydda nätsladden från tramp- och klämskador, i synnerhet vid anslutningen till stickkontakten, vid grenuttag och där sladden är fäst i produkten.
10. Använd endast den extrautrustning och de tillbehör som tillverkaren rekommenderar.
11. Drag ur produktens nätkontakt vid åskväder eller då produkten ej används under längre tid.
12. All service ska utföras av särskilt utbildad servicepersonal. Service erfordras då produkten har utsatts för skada. Exempel är skador på nätsladden eller dess kontakt, att vätska spillts eller främmande föremål kommit in i produkten, att produkten utsatts för regn eller fukt, att den inte fungerar normalt eller att den har tappats.
13. Skador som erfordrar service
Drag ut produktens nätkontakt ur vägguttaget och låt särskilt utbildad servicepersonal ombesörja service då något av följande inträffar:
A. Om nätsladden eller dess kontakt skadats,
B. Om vätska spillts eller främmande föremål kommit in i produkten,
C. Om produkten utsatts för regn eller vatten,

D. Om produkten ej fungerar normalt då den används enligt bruksanvisningen. Justera enbart med de reglage som omfattas av bruksanvisningen. Felaktigt justering med andra reglage kan orsaka skador som ofta fordrar omfattande arbete av särskilt utbildad reparatör för att få utrustningen att fungera normalt igen,

E. Om produkten har tappats eller skadats på något sätt, samt
F. Om produkten prestanda förändras påtagligt detta indikera behov av service.

14. Införande av föremål och vätska

Inga som helst föremål får införas i produkten genom dess öppningar, eftersom de kan komma i beröring med komponenter som står under farlig spänning eller orsaka kortslutning, vilket kan väcka brand eller elektrisk stöt. Produkten får ej utsättas för vätskedropp eller stänk. Inga vätskefyllda föremål som t ex blomvaser får ställas på utrustningen. Placera ej stearinljus eller andra brinnande föremål på produkten.

15. Batterier

Visa alltid miljöhänsyn och följ lokala bestämmelser vid avfallshantering av batterier.

16. Se till att det finns tillräcklig ventilation om du installerar produkten i kringbyggda utrymmen, exempelvis bokhyllor eller rack. Lämna ett avstånd på 20 cm över och på ömse sidor om produkten och 10 cm bakom den. Bakkanten av hyllplan eller skiva som ligger närmast ovanför produkten ska dras fram så att det uppstår en glipa på cirka 10 cm till den bakre plattan eller väggen. På så vis bildas en utsugslukande kanal där uppvärmd luft kan strömma upp.

17. Transformatorn och el sladden för denna produkt är endast avsedd för inomhus bruk.

18 . Använd endast den medföljande A/C adaptern.

SVENSKA

SPECIFIKATIONER

Typ:
Aktivt trådlöst högtalarsystem med DSP.
3-vägs basreflex

Förstärkare:
100W + 35W + 35W digital Class D

Diskant: 3 x 1" silk dome
Mellanregister: 4.5"
Bas: 6.5"

Frekvensomfång:
30 – 24vv.000Hz

Delningsfrekvens:
300/3000Hz (24/24dB/octave L/R)

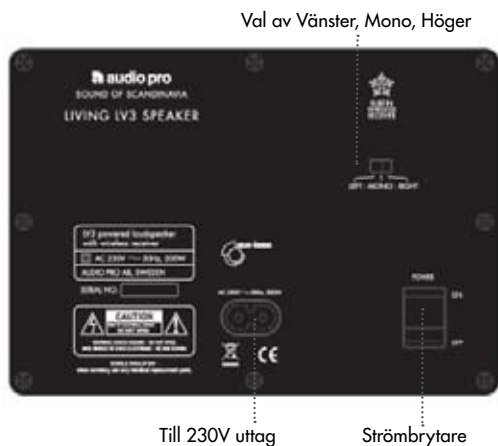
Dimensioner HxBxD:
750x220x220mm

FAKTA NÄTVERK

- Inbyggd trådlös mottagare i varje högtalare
- Trådlös full CD-kvalitetsöverföring
- Räckvidd rum till rum: Upp till 20 meter
- Samma rum: Upp till 50 meter
- Öppen yta: upp till 100 m
- Inga hörbara tidsfördröjningar
- Fungerar både med Mac och PC
- RF band: 2.4GHz
- Sample rate: 48 KHz
- Dedicerat eget protokoll

ÖVERSIKT

BAKRE PANEL



FJÄRRKONTROLL



ÖVERSIKT forts.



LED, lyser fast blå för upprättad trådlös länk.
Blinkar blå när trådlös länk bryts.
Röd för ingen trådlös länk eller ingen ljudsignal (standby).
Grön för parad trådlös länk.

Volym kontroll

House Code och Zone/Pair knappar

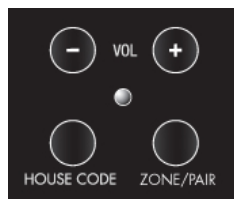
Display

IR mottagare för fjärrkontroll



- Rikta fjärrkontroll mot IR-mottagare för användning.
(Endast högtalare som är inställd på RIGHT (höger) eller MONO Master kan ta emot signal från fjärrkontroll.)
- Display visar: volym nivå, vald kanal (House Code), vald zon, and mute (-).

Notera: Display visar information i 3 sekunder efter justering har gjorts.



Under tyggrillen på LV33 finns LED trådlös status indikator, knappar för volym, House Code och Zone/Pair.

1. Volym, + för att öka, - för att minska.

Varje högtalare kan ställas separat för att justera balansen mellan höger/vänster.

2. House Code (kanal), ett tryck visar vald kanal (1, 2, 3).

Ytterligare tryck byter kanal 1>2>3 och tillbaka till 1.

3. Zone/Pair, ett tryck visar vald volymzon (A, B, C).

Ytterligare tryck ändrar zon A>B>C och tillbaka till A.

TXD200 TRÅDLÖS SÄNDARE

1. House Code väljare.

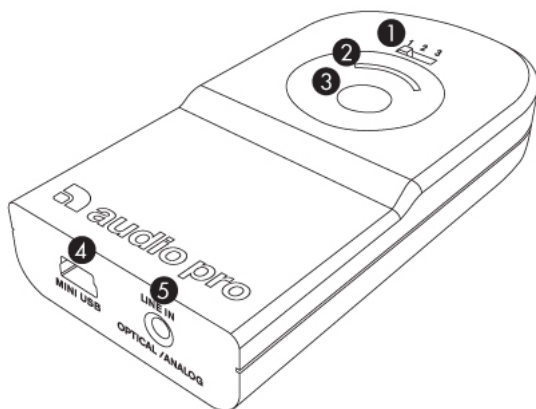
Välja kanal som sändaren ska sända på.

2. LED lampa. Blå för förbindelse. Röd för ingen förbindelse, Grön för parad förbindelse.

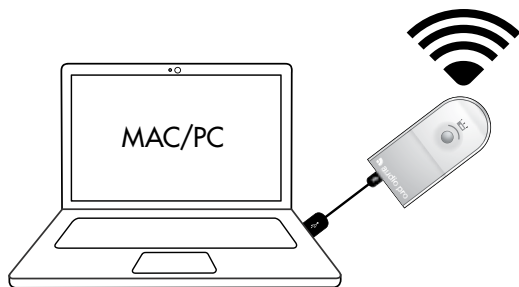
3. Parningsknapp. PTryck på sändare och högtalare för parning.

4. USB in. För anslutning till dator.
Eller för att ansluta strömadapter om annan ljudkälla än dator ska anslutas.

5. Line in. Ljudingång. Kombinerad optisk och analog ingång. Använd för att ansluta sändaren till annan ljudkälla än dator.



GRUNDINKOPPLING



Innan du kopplar till din dator, se Mac eller PC setup.

1. Anslut TXD200 sändare till dator via USB port.
2. Anslut båda LV33 högtalarna till 230V uttag.
3. Klart! Spela musik trådlöst från din dator.

LED TRÅDLÖS STATUS:

LED lyser fast blå på både högtalare och sändare när trådlös länk är upprättad.

LED blinkar blå på högtalare vid bruten trådlös länk. LED lyser rött på både högtalare och sändare om trådlös länk inte kan upprättas, eller ingen ljudsignal sänds (stand-by läge).

LED lyser grönt för parat trådlös länk

Notera:

- Se till att både sändare och högtalare är inställda på samma House Code (kanal).
- Om högtalarna är i standby läge lyser LED rött även om trådlös länk är upprättad. Lyser blått igen när högtalarna tar emot ljudsignal.

MAC SETUP

1. Anslut TXD200 sändaren till ledig USB port på datorn.
2. Gå till Systeminställningar, välj Ljud under Hårdvara.
3. Välj ljudutgång i menyn, välj "USB Headset"

Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

PC SETUP

Gör följande inställningar innan du spelar från musikprogram. (Exempel iTunes, Spotify etc.)

1. Anslut TXD200 sändaren till ledig USB port på datorn. Vänta på att mjukvara installeras. (Se nedre högra hörnet, meddelande visas när ljudenhet är redo.) Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

Vissa operativsystem för PC (t.ex. Windows 7) kan kräva dessa steg också:

2. Klicka Start knappen, gå till Kontrollpanelen och Välj Ljud&Ljudenheter.
3. Under avspelning för ljud, (default unit), välj "USB Headset".

Klart! Du kan nu sända ljud från din dator.

PARA LV33 HÖGTALARNA MED SÄNDAREN



Genom parning låser du ditt Audio Pro nätverk från andra närliggande Audio Pro trådlösa nätverk. I oparat läge fungerar LV33 och TXD200 med alla Audio Pro trådlösa Living-produkter.

PARA LV33 MED TXD200 SÄNDAREN

1. Tryck på parningsknappen på sändaren i 2 sekunder. Lysdioden börjar blinka grönt.
2. Tryck och håll ZONE/PAIR knappen på LV33 i 3 sekunder. (Lyft på tyggripen för att komma åt knappen). LED börjar blinka grönt, och display visar: **Pr-**
3. När lysdioder på både sändare och högtalare går över till fast grönt sken, är LV33 parat med ditt system.



Notera:

1. Parningsfunktion fungerar inte med äldre Living högtalare.
2. För att koppla från systemet (alla högtalare i samma volym zon blir oparade):
 - Koppla bort TXD200 från ström.
 - Medan du trycker på parningsknappen, återanslut TXD200 till ström, och håll parningsknappen nedtryckt i 6 sekunder. Enheterna blir nu oparade.
3. På LV-33, stäng av högtalaren med strömbrytaren på baksidan. Medan du sätter på högtalaren igen, håll House Code knappen intryckt.

Nu är högtalare och sändare oparade.

SPELA TRÅDLÖST FRÅN ANDRA LJUDKÄLLOR

TXD200 sändaren har en kombinerad analog / optisk ljudingång. Du kan ansluta alla ljudenheter med ljudutgång, optisk eller analog, till sändaren. Datorer, mp3-spelare, iPod / iPhone / iPad docka, mobiltelefon, stereo/reciever, CD-spelare, radio, etc. TXD200 innehåller en avancerad Burr-Brown A/D-omvandlare för bästa ljudåtergivning. Sändaren TXD200 måste drivas av Audio Pro USB strömadapter om den är ansluten via kabel (strömadapter säljs separat).

Ansluta alla ljudenheter med ljudutgång, optisk eller analog.

Exempel:

iPod/iPhone/iPad docka
Apple TV, Airport Express
Smartphone
CD-spelare
Nätverksspelare
Stereo/receiver
TV
Satellitmottagare



LEFT, MONO AND RIGHT



På baksidan av LV33 finns omkopplare för val av vänster, höger eller mono. Normalt används två stycken LV33 högtalare i ett rum, ställ då ena i RIGHT, andra i LEFT för att få stereoljud.

Notera: Endast högtalare inställd på RIGHT kan mottaga kommando från fjärrkontrollen.

MONO används om du använder en LV3-högtalare i ett rum, och den andra i ett annat rum. Eller i väldigt stort rum/reception med flera par LV33 där alla högtalare spelar i mono. Notera att högtalarna inte återger ljud i stereo, endast i mono.



MONO MASTER

Om du har dina LV33 inställda på MONO, måste du göra en av dem till Mono Master. Den högtalare som du gör till Mono Master är den enda högtalare som kan mottaga kommando från fjärrkontrollen.

Göra en högtalare till MONO MASTER:

1. Rikta fjärrkontrollen mot önskad högtalare, håll Zone INFO knappen intryckt i 5 sekunder.
2. Display visar "111". Högtalaren är nu Mono Master.

För att ändra tillbaka till vanlig mono högtalare, tryck Zone INFO knappen igen på fjärrkontrollen i 5 sekunder. Display visar "000".

MER ELLER MINDRE BASLJUD (RUMSKORRIGERING)

När du placerar LV33 i ditt hem kan du uppleva för mycket eller för lite bas beroende på var i rummet de placeras. För att åtgärda detta har LV33 inbyggd rumskorrigeringsfunktion för basfrekvenser (+10/-10 dB bass equalizer vid 45Hz). Genom att justera basnivåerna kan du hitta en bra balans för just ditt rum.

Generellt så återger LV33 mest bas om den placeras i ett hörn, minst om den ställs mitt i rummet. Med rumskorrigeringsfunktion kan du ställa dem var du vill och sedan justera basen efter ditt tycke.



ATT JUSTERA BAS EQ:

1. Använd knapparna på själva högtalaren (inte fjärrkontroll).
2. Håll knappen "House Code" intryckt
3. Medan "House Code" knappen är intryckt, justera basnivåerna med VOL + och - knapparna. Tryck + för mer bas, - för mindre bas.

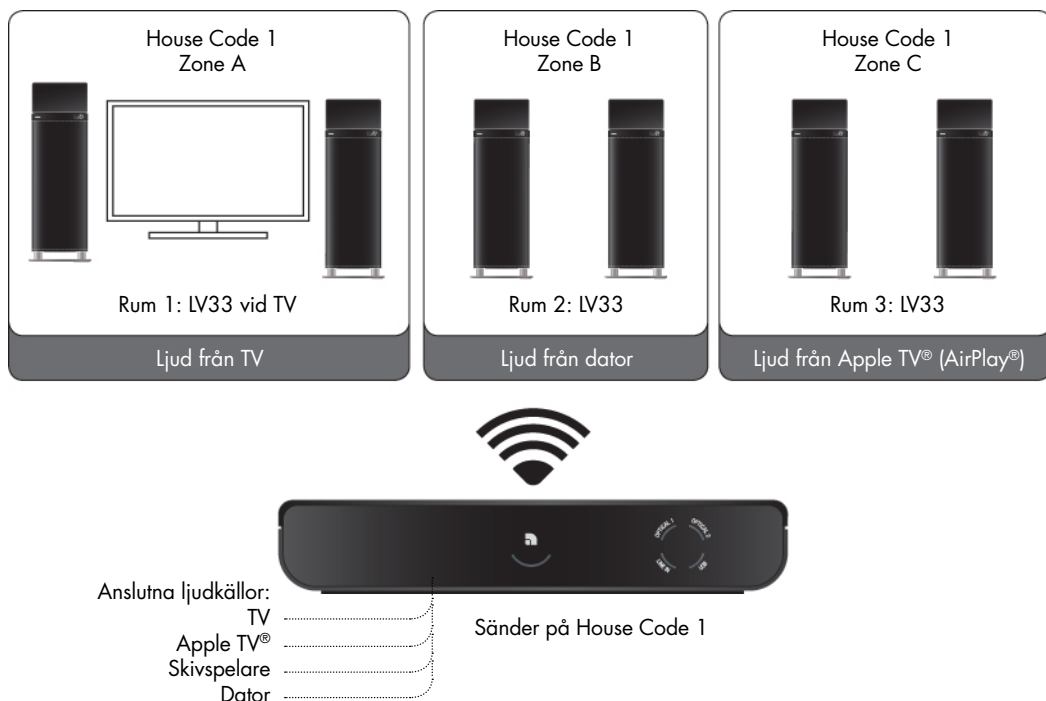
Display visar dina inställningar: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

ÅTERSTÄLLNING

För att återställa högtalare till grundinställning (volym 17, bas EQ 0): Stäng av högtalarna med fjärrkontrollen. Sätt på dem igen och tryck på MUTE knappen på fjärrkontrollen medan LED lampan blinkar. Tryck sedan MUTE igen. Nu är högtalaren återställd (eller alla högtalare i samma zon).

HANDHAVANDE MED LV-HUB

Med Living LV-HUB sändaren (säljs separat) får du praktiska funktioner såsom att lyssna på olika ljudkällor i olika rum. Du kan också ändra källor anslutna till LV-HUB på högtalarna med fjärrkontrollen.



1. Sätt alla högtalare och LV-HUB på samma kanal (House Code).
2. Sätt högtalare i varje rum till egen volymzon A, B eller C.
3. Para LV-HUB med alla högtalare (se Para LV33... avsnittet).
4. Anslut upp till 4 olika ljudkällor till LV-HUB.

Nu kan du spela från vilken källa som helst som är ansluten till LV-HUB till alla högtalare i olika zoner. Byta källa: använd fjärrkontrollen riktad mot högtalaren för att byta källa. Högtalarens display visar vald ljudkälla: USB–LI–OP1–OP2. Du kan ändra källa i varje rum på högtalarna med fjärrkontrollen och lyssna på olika ljudkällor samtidigt i olika rum.

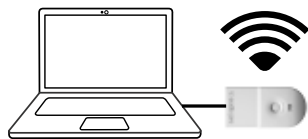
Exempel:

- Se film med trådlöst ljud i Rum 1.
- Lyssna på musik från dator i Rum 2.
- Lyssna på musik med AirPlay® (via Apple TV®) i Rum 3.

Notera:

1. I parat läge kan LV-HUB gömmas undan. Inga kommandon från fjärrkontrollen används på LV-HUB. Alla kommandon görs till högtalarna.
2. Vald ljudkälla följer ZONE inställning, alla högtalare inställda på samma zon spelar samma ljudkälla.
3. Om du lägger till en TXD200 sändare, och denna parat med högtalarn, kan du också ändra House Code på högtalarna för att välja att spela från olika sändare (Exempel: HC1 på LV-HUB och HC2 på TXD200.)

ANVÄND FLER SÄNDARE OCH HÖGTALARE SAMTIDIGT MED HOUSE CODE 1, 2 ELLER 3



Sändare: House Code 1
Högtalare: House Code 1



Sändare: House Code 3
Högtalare: House Code 3

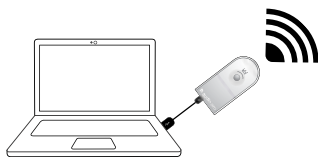
Genom att använda House Codes (kanal) kan du spela musik trådlöst från två olika ljudkällor samtidigt. Spela olika musik från olika ljudkällor till olika LIVING högtalare. s

JUSTERA VOLYM SEPARAT I TRE OLIKA ZONER

För att kunna spela musik på olika volym i olika rum/områden, kan varje House Code delas upp i tre olika volymzoner. Spela på en nivå i köket och en annan i vardagsrummet. Volym till varje zon sköts enkelt från fjärrkontrollen.

HOUSE CODE 1

Högtalare och sändaren inställda på samma House Code (channel).



Zone A



29 Zonvolym

Living LV2e

Zone B



08 Zonvolym

Living LV2e + LV-SUB

Zone C



15 Zonvolym

Living LV1 + LV2e + LV33

Notera:

1. Alla LV högtalare är fabriksinställda på Zone A, and volymnivå 17.
2. Varje House Code (1, 2 och 3) kan delas upp i tre olika volymzoner (A, B och C).
3. Du kan ha så många högtalare du önskar på varje House Code, och likaså i varje volymzon.

FELSÖKNING

HÖGTALARNA SPELAR PÅ OLIKA VOLYM

Använd Zone volym knapparna på fjärrkontrollen och justera Zon-volymen upp eller ner. Justera på den zonen (A, B eller C) högtalarna är inställda på. Nu synkroniseras volymen på alla högtalare i samma zon.

EN HÖGTALARE ÄR PÅ, DEN ANDRA AV

Om en av högtalarna är bortkopplad från ström medan andra är ansluten till elnätet kan On/Off funktion komma ur synk. Gör så här i sådana fall: stäng av huvudströmbrytaren på den vänstra högtalaren. Beroende på status, slå på eller stänga den högra högtalaren (högtalare med mottagare för fjärrkontrollen). Slå sedan på strömbrytaren på den vänstra högtalaren igen och starta upp systemet med fjärrkontrollen på den högra högtalaren (medan du gör detta, spela musik så att högtalarna tar emot ljudsignal).

FELSÖKNING NÄTVERK

Är LED-lampan på LV-SUB FLAT blå?

Om ljuset är rött, prova att flytta LV-HUB och mottagande högtalare närmare varandra. Blir LED-lampa blå?

Använder du mer än en Audio Pro sändare (TX100, TXD200 eller LV-HUB)?

Se till att sändarna inte använder samma House Code. Om mer än en sändare använder samma House Code kan störningar uppstå. Koppla ur en sändare eller ändra till annan House Code.

Använder du samma House Code på både sändare och mottagande högtalarna?

Se till att samma House Code är inställd på både sändaren och högtalarna.

Hur långt ifrån varandra är sändare och mottagare?

Om avståndet mellan sändaren och mottagaren är för långt, kan det hända att anslutning att går förlorad. Försök att placera sändare och mottagare närmare varandra, hjälper det?

Finns det väggar mellan sändaren och mottagaren?

Om ditt hem har tjocka betongväggar eller väggar av puts med metallnät, kan den trådlösa räckvidden minska. Försök att placera sändare och mottagare i samma rum, hjälper det?

Finns det flera trådlösa nätverk i området?

Om det finns många trådlösa nätverk i området, kan den trådlösa räckvidden minska. Försök att byta kanal på din trådlösa router för att förbättra både Audio Pro nätverkets och ditt eget hemmanätverks prestanda. (Audio Pro nätverk sänder på kanal 1, 6 eller 11.)

Är din dator ansluten till Internet via kabel eller wifi?

Audio Pro nätverket kan försvaga ett lokalt wifi nätverk (men inte försvagas själv). Om möjligt bör du byta kanal på din trådlösa routern, Audio Pro nätverk sänder på kanal 1, 6 eller 11. Välj en ny kanal på routern, t.ex. 3, 8 eller 13. (Totalt finns 13 kanaler på 2,4 GHz-bandet.) Om du inte kan byta kanal på den trådlösa routern, prova att ansluta datorn via Ethernet-kabel i stället. Hjälper det?

Finns det Bluetooth enheter som är verksamma i området?

Stäng av valla aktiva Bluetooth-enheter. Hjälper det?

Windows 7 och Mac OS, val av ljudutgång

Vid anslutning av Audio Pro sändare till en dator med Windows 7 eller Mac OS, måste du välja ljudutgång på din dator. Gör så här: Systeminställningar, hitta ljudinställningar och välj "USB headset" som ljudutgång. (I äldre Windows OS finns det inget behov för detta, sändaren tar över automatiskt som ljudutgång när enheten ansluts.



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



Das Blitzsymbol mit Pfeilspitze im gleichseitigen Dreieck ist der Hinweis auf stromführende Teile im Geräteinneren, bei deren Berührung die Gefahr eines lebensgefährlichen Stromschlags droht.



Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck soll auf wichtige Bedienungs- und Wartungs-Hinweise in dieser Bedienungsanleitung aufmerksam machen.

WARNUNG:

UM BRAND - UND STROMSCHLAGGEFAHREN ZU VERMEIDEN, DARF DIESES GERÄT WEDER NÄSSE NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT SEIN (Z. B. REGEN, DAMPF).

VORSICHT:

ZUR VERMEIDUNG ELEKTRISCHER SCHLÄGE DÜRFEN WEDER DIE VORDERE NOCH DIE HINTERE GEHÄUSEABDECKUNG ENTFERNT WERDEN. IM INNEREN DES GERÄTES BEFINDEN SICH KEINERLEI BEDIENTUNGSELEMENTE FÜR DEN BENUTZER. REPARATUR- UND WARTUNGSARBEITEN DÜRFEN NUR VON GESCHULTEN FACHKRÄFTEN DURCHFÜHRT WERDEN.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen Sie bitte diese Hinweise gründlich durch.
2. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf.
3. Beherzigen Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie sämtliche Instruktionen.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nie in der Nähe von Wasser (Badezimmer, Schwimmbecken, Ufer).
6. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen, trockenen, nicht fuselnden Tuch.
7. Betriebstemperatur (°C): 5–40
Luftfeuchtigkeit (%; nicht kondensierend): 30–90
8. Die Lüftungsschlitze dürfen nicht verdeckt sein – daher auch bitte keine Gegenstände auf dem Gerät oder unter der Bodenplatte ablegen (Kassetenschachteln, CD-Schatteln, Plattenhüllen, Bedienungsanleitungen, Programmzeitschriften etc.) denn diese behindern die Durchlüftung und somit die Kühlung der Bauteile im Inneren. Nehmen Sie das Gerät nur an den vom Hersteller erlaubten Orten in Betrieb.
9. Mindestabstand um das Gerät für ausreichende Lüftung: 10 cm.
10. Die Lüftung sollte nicht durch Abdecken der Lüftungsöffnungen mit Gegenständen wie beispielsweise Zeitungen, Tischtüchern oder Vorhängen blockiert werden.
11. Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von starken Wärmequellen wie etwa Heizstrahlern, Öfen und Herden oder anderen Wärme erzeugenden Geräten (z.B. HiFi-Endstufen).
12. Mit dem Netzkabel vorsichtig umgehen – stets so legen, dass man nicht drauf treten kann, auch nicht unter Teppichböden verlegen und darauf achten, dass es nirgends geknickt wird, vor allem nicht in Stecker- bzw. Steckdosennähe oder dort, wo es aus dem Gerät kommt.
13. Verwenden Sie bitte nur vom Hersteller zugelassenes bzw. empfohlenes Zubehör.
14. Bei Unwetter oder Gewitter trennen Sie das Gerät durch Ziehen des Steckers bitte ganz vom Stromnetz – und auch dann wenn Sie es länger nicht benutzen.
15. Das Gehäuse nicht öffnen – die Komponenten im Geräteinneren können und dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal gewartet und repariert werden. Bei jeglichen Änderungen am Gerät erlischt der Garantieanspruch.
Sollte versehentlich Wasser oder ein Metallgegenstand (Büroklammer, Heftklammer, Draht) in das Gehäuse fallen, ziehen Sie bitte sofort den Netzstecker aus der Dose und bringen das Gerät zu einer Vertragswerkstatt. Dasselbe gilt für den Fall, dass das Netzkabel schadhaft sein sollte, Flüssigkeit

ins Gehäuse gelangen, das Gerät nass wird oder intensiver Luftfeuchtigkeit ausgesetzt war, bzw. nicht mehr einwandfrei arbeitet oder heruntergefallen ist.

16. Bei Schäden, die eine Reparatur durch Fachkräfte erfordern, trennen Sie das Gerät bitte durch Ziehen des Steckers vollständig vom Netz und wenden sich an den Kundendienst, und zwar stets dann, wenn:

- A. Das Netzgerät oder das Netzkabel beschädigt sind,
 - B. Flüssigkeit über das Gerät verschüttet wurde oder Gegenstände ins Gerät gefallen sind,
 - C. Das Gerät im Regen stand bzw. Spritzwasser oder starker Luftfeuchtigkeit ausgesetzt war,
 - D. Das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, obwohl Sie sich an die Bedienungsanleitung halten (betätigen Sie bitte alle Bedienelemente nur so, wie in der Bedienungsanleitung angegeben, denn unsachgemäße Handhabung kann teure Reparaturen durch Fachkräfte erfordern),
 - E. Falls das Gerät heruntergefallen ist oder auf sonstige Weise beschädigt wurde und
 - F. Das Gerät nicht mehr die gewohnte Leistung bringt (Empfang, Tonqualität, Bedienung etc.).
17. Fernhalten von Gegenständen und Flüssigkeiten aus dem Geräteinneren Versuchen Sie niemals, mit irgendwelchen Gegenständen durch die Öffnungen des Geräts im Inneren herumsustochern, denn dabei laufen Sie Gefahr, spannungsführende Teile zu berühren oder kurzzuschließen, was zu einem lebensgefährlichem Stromschlag führen kann.
- Nasse oder tropfende Gegenstände bitte vom Gerät fernhalten, ebenso flüssigkeitsgefüllte offene Behälter (Gläser, Blumenvasen), und diese vor allem niemals auf dem Gerät abstellen. Offenes Feuer, beispielsweise Kerzen, darf nicht auf dem Gerät platziert werden.

19. Bitte achten Sie beim Aufstellen darauf, dass zur Belüftung des Gerätes oben und unten genügend Abstand bleibt: ca. 20 cm oberhalb und an beiden Seiten des Geräts sowie etwa 10 cm auf der Rückseite. Sonst werden die elektronischen und mechanischen Bauteile nicht genügend gekühlt. Sofern das Gerät in einem Schrank oder einem Regal betrieben werden soll, achten Sie bitte auf ausreichende Luftzufuhr und Entlüftung. Dabei sollte die rückwärtige Kante des Regalbretts oberhalb vom Gerät von der Regalrückwand rund 10 cm entfernt sein, damit warme Luft nach oben abziehen kann.

20. Netzeile und Kabel sind nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen und nicht für den Betrieb im Freien geeignet.

DEUTSCH

TECHNISCHE DATEN

Bauart:

Drahtloses aktives Lautsprechersystem mit DSP, 3-Wege-Bassreflex

Verstärker:

100 W + 35 W + 35 W Digitalverstärker der Klasse D, linker und rechter Lautsprecher

Hochtöner: 3 x 1 Zoll Seidenkalotte

Mitteltöner: 4,5 Zoll

Tieftöner: 6,5 Zoll

Frequenzbereich:

30–24.000 Hz

Übergangsfrequenz:

300/3000 Hz (24/24 dB/Oktave L/R)

Abmessungen LxBxH:

220x220x750 mm

FUNKTIONEN

- Eingebauter drahtloser Empfänger in jedem Lautsprecher
- Drahtloser Sound in CD-Qualität
- Drahtlose Reichweite von Raum zu Raum: bis zu 20 m
- Drahtlose Reichweite im Raum: bis zu 50 m
- Drahtlose Reichweite Luftweg: bis zu 100 m
- Keine Interferenzen oder Verzögerungen
- Funktioniert mit Mac und PC
- HF-Frequenzband: 2,4 GHz
- Abtastrate: 48 KHz
- Spezielles proprietäres Protokoll
- Raumanpassung, Basseinstellung

ÜBERSICHT

GERÄTERÜCKSEITE

Schalter für Links, Mono und Rechts



230 V AC-Netzanschluss

Hauptschalter

FERNBEDIENUNG



LAUTSPRECHER ZURÜCKSETZEN

Auf Fabrikeinstellung zurücksetzen (Lautstärke 17, Bass-EQ 0):

Schalten Sie die Lautsprecher mit der Fernbedienung aus. Schalten Sie die Lautsprecher wieder ein und halten Sie MUTE auf der Fernbedienung gedrückt, während die LED blinkt. Erneut die Mute-Taste drücken. Damit sind beide Lautsprecher (oder alle Lautsprecher in derselben Zone) auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt worden.

ÜBERSICHT Fortsetzung

ÜBERSICHT Fortsetzung

LED, blauer Dauerbetrieb (kein Blinken) zeigt eine bestehende drahtlose Verbindung an. Blinkt blau bei Verbindungsverlust. Rot für keine drahtlose Verbindung oder keine Übertragung. Grün für gekoppelte Verbindung.

Lautstärkeregler

Schalter für Haus-Code und Zone/Paar

Display

IR-Receiver für Fernbedienung

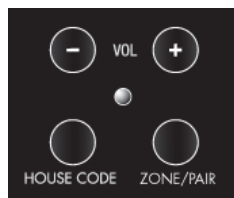


- Die Fernbedienung zur Verwendung auf die IR-Linse richten.

(Nur Lautsprecher, die auf RECHTS oder MONO eingestellt sind, können mit der Fernbedienung angesteuert werden)

- Das Display zeigt die Lautstärke, Kanal (Haus-Code) und Zone, die ausgewählt wurden, sowie die Stummschaltung (-) an.

Hinweis: Nach erfolgter Einstellung zeigt das Display die Informationen drei Sekunden lang an



Unter der Abdeckung an der Oberseite des LV33 befinden sich eine LED-Statusanzeige, Lautstärkeregler sowie ein Schalter für die Haus-Code- und Zonen-Auswahl.

1. Lautstärke; erhöhen: +, verringern: -.

Jeder Lautsprecher kann separat eingestellt werden, um die Balance zu regeln.

2. Haus-Code (Kanal), einmaliges Drücken zeigt den gewählten Kanal an (1, 2 oder 3). Erneutes Drücken wechselt den Kanal 1>2>3 und anschließend zurück zu 1.

3. Zone, einmaliges Drücken zeigt die gewählte Lautstärkezone an (A, B oder C). Erneutes Drücken wechselt den Kanal A>B>C und anschließend zurück zu A.

TXD200 SENDER

1. Haus-Code-Wahlschalter.

Kanal für Sender einstellen.

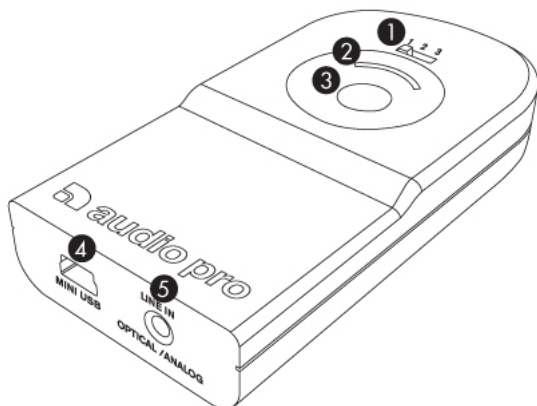
2. LED. Blau: Verbindung hergestellt.

Rot: keine Verbindung. Grün: Gekoppelte Verbindung.

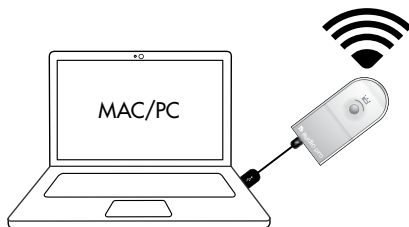
3. Kopplungsschalter. Am Sender und an den Lautsprechern drücken, um die Kopplung zu aktivieren.

4. USB-Eingang. Zum Anschluss an einen Computer. Oder als Stromversorgung, wenn die Klangquelle über den Line-Eingang angeschlossen wird.

5. Line-Eingang. Kombination aus optisch und analog. Zum Anschluss an andere Audiogeräte als den Compute



GRUNDKONFIGURATION



Vor dem Anschluss an einen Computer bitte die Anweisungen für die Mac- oder PC-Einrichtung beachten.

1. Verbinden Sie den TXD200 Sender mit dem Computer.
 2. Schließen Sie beide LV33-Lautsprecher an eine 230 V-Steckdose an.
- Das war schon alles! Ab sofort können Sie sich die Musik von Ihrem Computer anhören.

DRAHTLOSER VERBINDUNGSSTATUS:

Die LEDs an Lautsprechern und Sendern leuchten blau, wenn eine drahtlose Verbindung hergestellt wurde.
Die LEDs an Lautsprechern und Sendern leuchten rot, wenn keine drahtlose Verbindung hergestellt wurde.
Die LEDs an Lautsprechern und Sendern leuchten grün, wenn eine paarweise drahtlose Verbindung hergestellt wurde.

Hinweis:

- Achten Sie darauf, dass die Lautsprecher und Sender denselben Haus-Code verwenden (Kanal 1, 2 oder 3).
- Wenn die Lautsprecher sich im automatischen Standby-Modus befinden, leuchtet die LED rot, auch wenn eine drahtlose Verbindung hergestellt wurde. Deren Farbe wechselt auf blau, sobald die Lautsprecher ein Audiosignal empfangen.

MAC-EINRICHTUNG

1. Verbinden Sie den TXD200 Sender mit einem freien USB-Port.
 2. Gehen Sie zu den Systemeinstellungen und wählen Sie unter Hardware Ton aus.
 3. Klicken Sie im Menü auf Ausgang und wählen Sie „USB Headset“
- Das war schon alles! Jetzt können Sie von Ihrem Computer aus Audiosignale senden.

PC-EINRICHTUNG

Bitte führen Sie folgende Einrichtungsschritte durch, bevor Sie eine Musiksoftware verwenden (z.B. iTunes oder Spotify).

1. Verbinden Sie den TXD200 Sender mit einem freien USB-Port. Warten Sie, bis die Software sich automatisch installiert hat (achten Sie auf die untere rechte Ecke: Wenn das Gerät zur Verwendung bereit ist, öffnet sich ein Benachrichtigungsfenster).
- Das war's schon! Jetzt können Sie von Ihrem Computer aus Audiosignale senden.

Bei einigen Computern (z. B. mit Windows 7) müssen Sie unter Umständen folgende Einstellungen vornehmen:

2. Klicken Sie auf die Start-Taste, gehen Sie dann zur Systemsteuerung und wählen Sie Sounds und Audiogeräte aus.
3. Wählen Sie unter Audiowiedergabe „USB Headset“ als Standardgerät.

Das war's schon! Jetzt können Sie von Ihrem Computer aus Audiosignale senden.

LV33 LAUTSPRECHER MIT DEM SENDER KOPPELN



Durch das Koppeln wird Ihr Audio Pro Netzwerk geschlossen, damit keine anderen in der Nähe befindlichen Audio Pro Wireless Netzwerke darauf zugreifen können. Im ungekoppelten Modus funktionieren TXD200 und LV33 mit sämtlichen drahtlosen Audio Pro Living Produkten.

LV33 LAUTSPRECHER MIT TXD200 SENDER KOPPELN

1. Die Koppel-Taste (Pairing) am Sender zwei Sekunden lang gedrückt halten. Die LED beginnt grün zu blinken.
2. Die ZONE/PAIR-Taste am LV33 Lautsprecher drei Sekunden lang gedrückt halten (die Stoffabdeckung anheben, um die Tasten erreichen zu können). Die LED beginnt grün zu blinken.
3. Wenn die LEDs am Sender und am Lautsprecher grün leuchten (und nicht mehr blinken), wurde das System erfolgreich gekoppelt.

Hinweis:

1. Das Koppeln funktioniert nicht mit älteren LIVING Lautsprechermodellen.
2. Um das System zu entkoppeln (alle Lautsprecher in derselben Lautstärkezone werden entkoppelt):
 - Trennen Sie den TXD200 vom Netz.
 - Während Sie die Koppel-Taste gedrückt halten, schließen Sie den TXD200 wieder ans Netz an und halten die Koppel-Taste noch weitere sechs Sekunden lang gedrückt.
3. Am LV33 Lautsprecher: Schalten Sie den Lautsprecher mit dem Hauptschalter auf der Geräterückseite aus. Wenn Sie den Lautsprecher wieder einschalten, halten Sie die Haus-Code-Taste gedrückt. Sender und Lautsprecher sind nun wieder entkoppelt.



DRAHTLOSE WIEDERGABE VON ANDEREN KLANGQUELLEN

Der TXD200 Sender hat einen kombinierten Analogeingang/optischen Digitaleingang. Darüber können Sie alle Geräte mit einem optischen oder analogen Audioausgang an den Sender anschließen. Dazu gehören Computer, MP3-Player, iPod/iPhone/iPad-Docks, Mobiltelefone, Stereoanlagen/Receiver, CD-Player, Radios usw. Der TXD200 enthält moderne A/D-Wandler von Burr-Brown, die eine optimale Klangwiedergabe ermöglichen. Der TXD200 Sender muss beim Anschluss mittels Kabeln über das Audio Pro USB Netzteil mit Strom versorgt werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

Sie können jedes Gerät mit optischem oder analogem Audioausgang anschließen.

Beispiele:

iPod-/iPhone-/iPad-Dock
Apple TV, Airport Express
Mobiltelefon
CD-Player
Netzwerk-Player
Stereoanlage/Receiver
Fernseher
Satelliten-/Kabel-Receiver



LINKS, MONO UND RECHTS



An der Rückseite des LV33 befindet sich ein Wahlschalter für links, mono und rechts. Normalerweise werden zwei LV33 Lautsprecher im selben Raum verwendet, um Stereosound zu ermöglichen. Stellen Sie einen Lautsprecher auf rechts (RIGHT) und den anderen auf links (LEFT) ein.

HINWEIS: Nur der auf RIGHT (rechts) eingestellte Lautsprecher kann Befehle von der Fernbedienung empfangen.

MONO wird verwendet, wenn Sie nur einen einzigen LV33 pro Raum aufstellen. Dies trifft auch für sehr große Räume oder Empfangsbereiche zu, in denen alle Lautsprecher auf mono eingestellt werden. Bitte beachten Sie, dass die Lautsprecher dabei nur Mono- und keinen Stereoton wiedergeben.



MONO MASTER

Wenn Sie Ihre LV33 Lautsprecher auf MONO eingestellt haben, müssen Sie einen davon als MONO MASTER definieren, damit Sie ihn mit der Fernbedienung ansteuern können.

Einen der Lautsprecher als MONO MASTER definieren:

1. Richten Sie die Fernbedienung auf den gewünschten Lautsprecher und halten Sie die Taste Zone INFO fünf Sekunden lang gedrückt.
2. Auf dem Display erscheint „111“. Der Lautsprecher ist nun als Mono Master festgelegt.

Um ihn wieder als abhängigen Mono-Lautsprecher einzustellen, halten Sie die Zone-Info-Taste erneut fünf Sekunden lang gedrückt – und auf dem Display erscheint „000“.

BASSLAUTSTÄRKE ERHÖHEN ODER VERRINGERN (RAUMANPASSUNG)

Wenn Sie den LV33 bei sich zu Hause aufstellen, werden Sie möglicherweise zu viel oder zu wenig Bass hören, je nach Aufstellungsort der Lautsprecher. Der LV33 verfügt über eine eingebaute Raumanpassungsfunktion (+10/-10 dB Bass-Equalizer), um dieses Problem zu beseitigen. Indem Sie die Basslautstärke angleichen, können Sie den Bassanteil für Ihren jeweiligen Raum optimieren.

Im Allgemeinen entwickelt der LV33 mehr Bässe, wenn er in einer Ecke aufgestellt wird, und weniger Bässe, wenn er in der Mitte des Raumes steht. Dank der Raumanpassungsfunktion können Sie Ihren LV33 an jedem beliebigen Ort aufstellen und anschließend den Bassanteil ganz nach Belieben anpassen



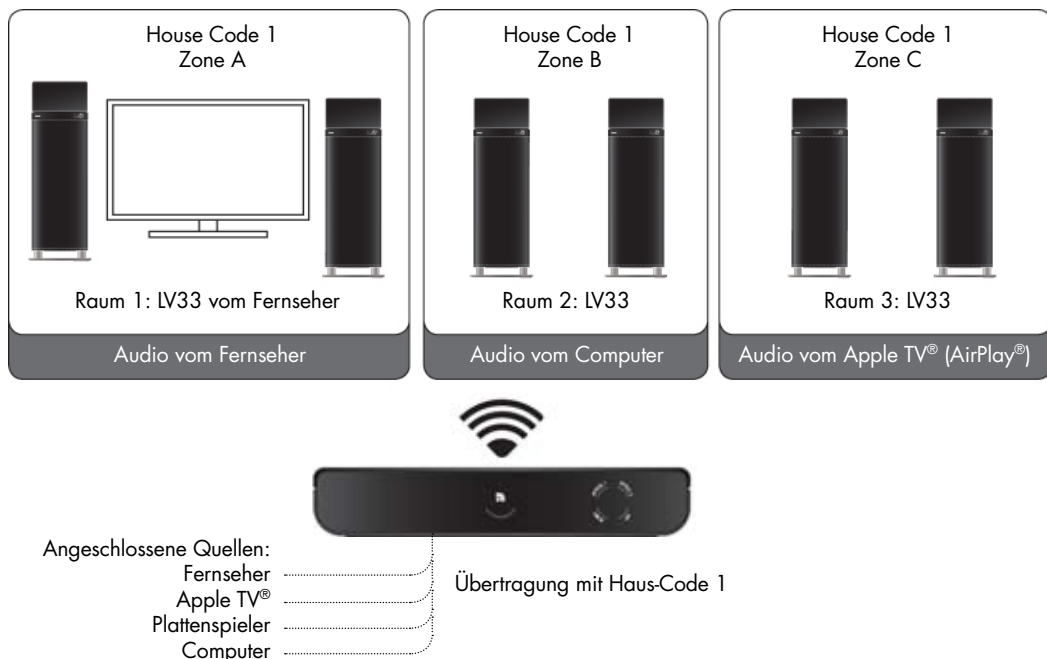
BASS-EQ EINSTELLEN:

1. Verwenden Sie die Tasten auf dem Lautsprecher (nicht die Fernbedienung)
2. Halten Sie die „House Code“-Taste gedrückt
3. Während Sie die „House Code“-Taste gedrückt halten, korrigieren Sie den Bass-EQ mit den Tasten VOL + and -. Mit + machen Sie den Bass lauter und mit - leiser

Das Display zeigt folgende Einstellwerte an: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

VERWENDUNG MIT DEM LV-HUB

Der Living LV-HUB (nicht im Lieferumfang enthalten) bietet praktische Funktionen wie z. B. das Anhören verschiedener Quellen in verschiedenen Räumen. Außerdem können Sie die Fernbedienung zum Umschalten verschiedener Klangquellen verwenden, die an den LV-HUB angeschlossen sind.



1. Stellen Sie alle Lautsprecher und das LV-HUB auf den selben House Code ein.
2. Stellen Sie die Lautsprecher in jedem Raum auf Zone A, B oder C ein.
3. Koppeln Sie das LV-HUB mit allen Lautsprechern (siehe Koppeln im Benutzerhandbuch des jeweiligen Lautsprechers).
4. Schließen Sie bis zu 4 Quellen an das LV-HUB an.

Jetzt können Sie jede der mit dem LV-HUB verbundenen Klangquellen über jeden der Lautsprecher in den verschiedenen Zonen abspielen.

Quelle wechseln: Richten Sie die Fernbedienung auf den Lautsprecher, um die Klangquelle zu wechseln. An den Lautsprechern können Sie mit der Fernbedienung die zur Wiedergabe gelangende Klangquelle für jeden einzelnen Raum ändern, und dann bei Bedarf in verschiedenen Räumen gleichzeitig den Ton unterschiedlicher Klangquellen abspielen. Beispiel:

- In Raum 1 läuft ein Film mit kabellosem Sound.
- In Raum 2 läuft Musik vom Computer
- In Raum 3 läuft Musik von AirPlay® (über Apple TV®).

Das Lautsprecher-Display zeigt die Quellen wie folgt an: USB–LI–OP1–OP2

Hinweis:

1. Im gekoppelten Modus ist das LV-HUB unter Umständen nicht anwählbar. In diesem Fall kann das LV-HUB nicht von der Fernbedienung aus gesteuert werden. Alle Eingaben müssen über die Lautsprecher ausgeführt werden.
2. Die Wahl der Klangquelle gilt nur für die jeweilige ZONE; alle auf dieselbe Zone eingestellten Lautsprecher verwenden auch dieselbe Klangquelle.
3. Wenn Sie zusätzlich einen gekoppelten TXD200 Sender verwenden, können Sie an den Lautsprechern auch den Haus-Code ändern, um einen anderen Sender auszuwählen (z. B. HC1 am LV-HUB und HC2 am TXD200).

SIMULTANE VERWENDUNG MEHRERER SENDER UND LAUTSPRECHER MIT DEM HAUS-CODE 1, 2 ODER 3



Sender: Haus-Code 1
Lautsprecher: Haus-Code 1



Sender: Haus-Code 3
Lautsprecher: Haus-Code 3



Durch Verwendung der Haus-Codes (Kanäle) können Sie das drahtlose Netzwerk für bis zu zwei separate Netzwerke nutzbar machen. Dadurch können Sie gleichzeitig Musik aus unterschiedlichen Klangquellen (über zwei verschiedene Sender) auf verschiedenen LIVING Lautsprecherpaaren abspielen.

DIE LAUTSTÄRKE IN DREI VERSCHIEDENEN ZONEN UNTERSCHIEDLICH EINSTELLEN

Sie können jeden Haus-Code in drei verschiedenen Lautstärke-Zonen einteilen, um dieselbe Musik in verschiedenen Räumen/Bereichen in unterschiedlicher Lautstärke abspielen zu können. Jede Zone kann eine eigene Lautstärke haben. Dies ist sehr nützlich, wenn Sie zum Beispiel fürs Wohnzimmer eine bestimmte Lautstärke einstellen wollen, aber gleichzeitig in der Küche die Musik etwas leiser anhören möchten. In jeder Zone können Sie ganz nach Bedarf je ein einziges Lautsprecherpaar oder beliebig viele LIVING Lautsprecher verwenden. Die Zonen-Lautstärke lässt sich einfach über die Fernbedienung einstellen.

HAUS-CODE 1

Lautsprecher und Sender sind auf denselben Haus-Code (Kanal) eingestellt.



Zone A



29 Zone volume

Living LV2e + LV-SUB FLAT

Zone B



08 Zone volume

Living LV1 + LV-SUB FLAT

Zone C



15 Zone volume

Living LV1 + LV2e + LV33

Hinweis:

1. Alle LV Lautsprecher sind standardmäßig auf Zone A und Lautstärke 17 eingestellt.
2. Jeder Haus-Code (1, 2 und 3) lässt sich in bis zu drei Zonen aufteilen (A, B und C).
3. Für jeden Haus-Code und für jede Zone können Sie so viele Lautsprecher einsetzen, wie Sie möchten. Eine Zone muss nicht auf einen Raum beschränkt sein; sie könnte z. B. auch ein gesamtes Stockwerk eines Hauses umfassen.

FEHLERBEHEBUNG

DIE LAUTSPRECHERWIEDERGABE ERFOLGT MIT UNTERSCHIEDLICHER LAUTSTÄRKE

Verwenden Sie die Zonen-Lautstärkeregler für die jeweilige Zone, die an den Lautsprechern eingestellt worden ist; wenn Sie die Lautstärke mit der Fernbedienung erhöhen oder verringern, werden alle Lautsprecher in der gesamten Zone auf dieselbe Lautstärke synchronisiert.

EIN LAUTSPRECHER IST AN, DER ANDERE IST AUS

Wenn einer der Lautsprecher nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist, während die anderen noch mit Strom versorgt werden, kann die Synchronisation für die Ein/Aus-Funktion verloren gehen. Verfahren Sie in solchen Fällen wie folgt: Schalten Sie den linken Lautsprecher mit dem Hauptschalter aus. Schalten Sie den rechten Lautsprecher (den Haupt-Lautsprecher mit Fernbedienungsempfänger) je nach vorhandenem Status ein oder aus. Schalten Sie nun den linken Lautsprecher am Hauptschalter wieder ein, und fahren Sie das System mit der Fernbedienung hoch, indem Sie diese auf den rechten Lautsprecher richten (Lassen Sie währenddessen eine Musikwiedergabe laufen, damit die Lautsprecher ein Audiosignal empfangen).

NETZWERK-FEHLERBEHEBUNG

Leuchtet die LED am Sender blau?

Wenn das Licht rot ist, bitte versuchen, Sender und Empfänger näher beieinander aufzustellen. Leuchtet die LED jetzt blau?

Verwenden Sie mehr als einen TX100/TXD200 Sender?

Vergewissern Sie sich, dass die TX100/TXD200-Sender nicht über denselben Haus-Code laufen. Wenn mehr als ein TX100 denselben Haus-Code verwendet, kann es zu Interferenzen kommen. Nehmen Sie einen TX100/TXD200 vom Netz oder ändern Sie den Haus-Code.

Verwenden Sie am Sender und Empfänger denselben Haus-Code?

Vergewissern Sie sich, dass am Sender und Empfänger derselbe Haus-Code eingestellt ist.

Wie weit sind Sender und Empfänger voneinander entfernt?

Wenn der Abstand zwischen Sender und Empfänger zu groß ist, kann die Verbindung verloren gehen. Versuchen Sie, Sender und Empfänger näher aneinander zu positionieren. Hat das geholfen?

Befinden sich Wände zwischen Sender und Empfänger?

Wenn Ihr Haus dicke Betonwände oder Wände aus Gips mit Metallleisten hat, kann dies die drahtlose Reichweite verringern. Versuchen Sie, Sender und Empfänger im selben Raum aufzustellen. Hat das geholfen?

Gibt es andere drahtlose Netzwerke in der Nähe?

Wenn sich andere drahtlose Netzwerke in der Nähe befinden, kann dies Ihre drahtlose Reichweite verringern. Es gibt nützliche Apps für iPhone/iPad/iPod Touch oder Android-Geräte, mit denen sich drahtlose Netzwerke auffinden lassen und überprüfen lässt, welche Kanäle eventuell schon belegt sind. Sie können auch versuchen, den Kanal an Ihrem drahtlosen Router zu wechseln, um die Reichweite des Audio Pro Netzwerks und die Leistung Ihres drahtlosen Heimnetzwerks zu verbessern (das Audio Pro Netzwerk sendet auf den Kanälen 1, 6 oder 11).

Ist Ihr Computer über Kabel oder drahtlos (WLAN) an das Internet angeschlossen?

Das Audio Pro Netzwerk kann ein lokales drahtloses Netzwerk schwächen (wird aber selbst nicht schwächer). Falls möglich, sollten Sie den Kanal an Ihrem WLAN-Router wechseln (das Audio Pro Netzwerk sendet auf den Kanälen 1, 6 oder 11). Wählen Sie einen neuen Kanal an Ihrem Router, zum Beispiel 3, 8 oder 13. (Im 2,4 GHz Band stehen insgesamt 13 Kanäle zur Verfügung.) Es gibt nützliche Apps für iPhone/iPad/iPod Touch und Android-Geräte, mit denen sich lokale drahtlose Netzwerke finden lassen und überprüft werden kann, welche Kanäle eventuell belegt sind. Wenn Sie den Kanal an Ihrem WLAN-Router nicht ändern können, besteht eine andere Möglichkeit darin, Ihren Computer über das Ethernet-Kabel anzuschließen. Hat das geholfen?

Gibt es Bluetooth-Geräte in der Umgebung?

Schalten Sie sämtliche aktiven Bluetooth-Geräte aus. Hat das geholfen?

Windows 7 und Mac OS, Audioausgabe

Wenn Sie den TX100 Sender an einen Computer anschließen, der Windows 7 oder Mac OS verwendet, müssen Sie die Audioausgabe einstellen. Gehen Sie zu: Systemeinstellungen, suchen Sie die Audioeinstellungen und wählen Sie USB HEADSET als Audioausgang aus (unter älteren Windows-Versionen ist dies nicht nötig, da der TX100 sich automatisch als Audioausgabegerät anmeldet).



La lampe clignotante avec la pointe de flèche comme symbole, dans un triangle équilatéral, est prévue pour alerter l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du boîtier du produit, qui peut être suffisamment importante pour constituer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes de maintenance et de réparation, dans la documentation jointe au produit.



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



ADVERTENCIA:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELECTRICA, NO EXPONGA LA UNIDAD A CONDICIONES DE LLUVIA O HUMEDAD.

PRECAUCION:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO RETIRE LA TAPA SUPERIOR (O TRASERA). EN EL INTERIOR NO EXISTEN PARTES UTILES PARA EL USUARIO. EN CASO DE NECESITAR SERVICIO TECNICO, CONTACTE CON PERSONAL CUALIFICADO.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Respectez les avertissements.
4. Suivez les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec.
7. Température de fonctionnement : entre 5 et 40°C
Humidité : 30% à 90% (sans condensation)
8. N'obstruez pas les orifices de ventilation. Installez-le conformément aux instructions du fabricant.
9. Laisser un minimum d'espace libre de 10 cm autour de l'appareil pour garantir une bonne ventilation d'air.
10. Le système de ventilation ne doit pas être entravé : ne pas recouvrir les ouvertures d'aération par des éléments tels que des journaux, des tissus, des rideaux, etc.
11. N'installez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur comme un radiateur, une bouche d'air chaud, un four ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) producteurs de chaleur.
12. Évitez de marcher sur le cordon d'alimentation ou de le pincer, notamment au niveau des fiches, des prises et à l'endroit où il sort de l'appareil.
13. Utilisez uniquement des fixations/accessoires agréés par le fabricant.
14. Débranchez cet appareil pendant les orages ou en cas de non-utilisation prolongée.
15. Adressez-vous au personnel qualifié pour les réparations. Des réparations sont nécessaires lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, notamment si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, si du liquide a été renversé, si des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas correctement ou s'il est tombé.

16. Réparation des dommages

Débranchez l'appareil de la prise murale et adressez-vous au personnel qualifié dans les cas suivants:

- A. Lorsque la prise ou le cordon d'alimentation est endommagé,
- B. Si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil,
- C. Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau,
- D. Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation. Une utilisation ou un réglage inaproprié des commandes décrites dans les instructions d'utilisation peut provoquer des dommages et nécessitera souvent un travail important de la part du personnel qualifié pour restaurer le fonctionnement normal de l'appareil.
- E. Si l'appareil est tombé ou endommagé de quelque manière que ce soit
- F. Si l'appareil montre un changement significatif de ses performances, cela indique une réparation nécessaire.

17. Entrée d'objet et de liquide

N'insérez jamais d'objet quel qu'il soit dans l'appareil à travers les orifices, car il peut toucher des points dotés d'une tension dangereuse ou court-circuiter des pièces et provoquer un incendie ou une électrocution. L'appareil ne doit pas être exposé au ruissellement ou aux éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, comme un vase, ne doit être placé sur l'appareil. Ne jamais placer de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées, sur l'appareil.

19. Si vous installez l'appareil dans un endroit confiné, comme une bibliothèque ou un rack, assurez-vous qu'il est suffisamment ventilé. Laissez 20 cm d'espace libre au-dessus et sur les côtés et 10 cm à l'arrière. Le bord arrière de l'étagère ou du plateau au-dessus de l'appareil doit être situé à au moins 10 cm du panneau arrière ou du mur, afin de créer un passage pour la sortie de l'air chaud.

20. L'alimentation et le cordon d'alimentation de cet appareil sont prévus uniquement pour un usage à l'intérieur.

Si la prise SECTEUR ou un coupleur d'appareil est utilisé pour déconnecter le périphérique, le périphérique déconnecté doit rester facilement accessible.

FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

Type:

Système d'enceintes sans fil actif
à DSP, bass reflex 3 voies

Amplificateur :

100W + 35W + 35W numérique Classe D,
enceintes gauche et droite

Haut-parleur aigu : 3 x dôme en soie 1"

Haut-parleur médium : 4,5"

Haut-parleur grave : 6,5"

Plage de fréquences :

30 – 24 000 Hz

Fréquence de coupure :

300/3000Hz (24/24dB/octave G/D)

Dimensions HxLxP :

750x220x220 mm

- Récepteur sans fil intégré dans chaque enceinte
- Son qualité CD optimale sans fil
- Portée radio entre pièces : jusqu'à 20 mètres
- Portée radio dans la même pièce : jusqu'à 50 mètres
- Portée radio en extérieur : jusqu'à 100 mètres
- Sans interférence ni retard
- Fonctionne avec Mac et PC
- Bande RF : 2,4 GHz
- Taux d'échantillonnage : 48 kHz
- Protocole propriétaire dédié
- Adaptation à la pièce, réglage des graves

PRÉSENTATION

REAR PANEL

Commutateur pour gauche, mono, droite



Prise 230V pour
alimentation secteur

Alimentation
secteur

TÉLÉCOMMANDE



RÉINITIALISATION DE L'ENCEINTE

Rappel des réglages d'usine (volume 17, égaliseur de graves 0) :
Éteignez les enceintes avec la télécommande. Rallumez-les puis appuyez sur
MUTE de la télécommande lorsque la DEL clignote. Appuyez à nouveau sur
Mute. Les enceintes de la paire (ou toutes les enceintes de la même zone)
utilisent à présent les réglages par défaut.

PRÉSENTATION suite



La DEL bleue fixe (non clignotante) indique que la connexion sans fil est établie. Elle clignote en bleu si la connexion sans fil est perdue.

Elle est rouge en l'absence de connexion sans fil ou de transmission.

Elle est verte une fois la connexion associée.

Commande du volume

Boutons code de base et zone/association

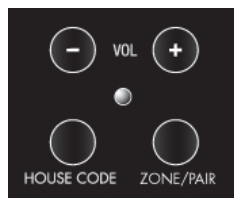
Affichage

Récepteur IR pour la télécommande



- Pour utiliser la télécommande, visez l'œil IR.
(Seules les enceintes affectées à DROITE ou maître MONO peuvent être commandées par la télécommande)
- L'affichage indique le niveau du volume, le canal choisi (codes de base), la zone choisie et le silence (-).

Remarque : l'affichage présente les informations pendant 3 secondes après le réglage



Le dessus du LV33 intègre un témoin d'état à DEL, des boutons de volume, un bouton de sélection du code de base et un bouton de sélection de zone sous la grille.

1. Volume, + pour augmenter, - pour diminuer.

Chaque enceinte peut être réglée séparément pour ajuster l'équilibre.

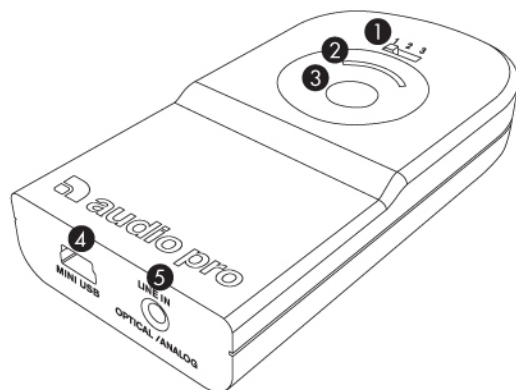
2. Code de base (canal), une pression affiche le canal choisi (1, 2, 3).

Les appuis suivants changent de canal 1>2>3 puis à nouveau 1.

3. La zone, une pression affiche la zone de volume choisie (A, B, C).

Les appuis suivants changent de canal A>B>C puis à nouveau A.

ÉMETTEUR TXD200



1. Sélecteur de code de base.
Choisissez le canal de l'émetteur.

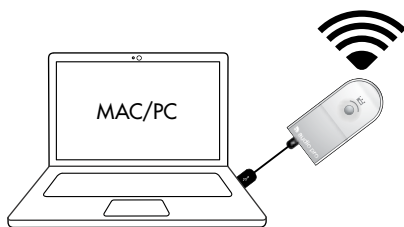
2. DEL. Bleue pour la connexion. Rouge en l'absence de connexion.
Elle est verte une fois la connexion associée.

3. Bouton d'association. Appuyez sur l'émetteur et les enceintes pour les associer.

4. USB In. Branchement à l'ordinateur.
Ou branchement à l'alimentation électrique si une source audio connectée à Line In est utilisée.

5. Line In. Optique et analogique combinés. Branchement de l'émetteur à des périphériques audio autres qu'un ordinateur

CONFIGURATION DE BASE



Avant le branchement à un ordinateur, voir la configuration Mac ou PC.

1. Branchez l'émetteur TXD200 à l'ordinateur.
2. Associez les deux enceintes LV33 à une prise 230 V.

Et voilà ! Vous pouvez à présent écouter de la musique depuis votre ordinateur.

ÉTAT RADIO :

La DEL s'allume en bleu sur les enceintes et les émetteurs lorsqu'une connexion sans fil est établie.

La DEL s'allume en rouge sur les enceintes et les émetteurs en l'absence de connexion sans fil.

La DEL s'allume verte sur les enceintes et les émetteurs lorsqu'une connexion sans fil associée est établie.

Remarque :

- Vérifiez que les enceintes et l'émetteur utilisent les mêmes codes de base (canal 1, 2 ou 3).
- Si les enceintes sont en mode de veille automatique, la DEL est rouge même si une connexion sans fil est établie. Elle devient bleue lorsque les enceintes reçoivent un signal audio.

CONFIGURATION MAC

1. Branchez l'émetteur TXD200 à une prise USB libre.
2. Allez dans les préférences du système et choisissez Audio dans Matériel.
3. Cliquez sur Sortie dans le menu puis choisissez « USB Headset ».

Et voilà ! Vous pouvez à présent émettre l'audio depuis votre ordinateur.

CONFIGURATION PC

Exécutez la procédure de configuration suivante avant d'utiliser un logiciel de lecture de musique (par exemple iTunes ou Spotify).

1. Branchez l'émetteur TXD200 à une prise USB libre. Attendez que le logiciel s'installe automatiquement (observez dans le coin inférieur droit la fenêtre de message qui s'ouvre lorsque le périphérique audio est prêt à l'emploi).

Et voilà ! Vous pouvez à présent émettre l'audio depuis votre ordinateur.

Sur certains ordinateurs (par exemple avec Windows 7) vous pouvez devoir exécuter les étapes suivantes :

2. Cliquez sur le bouton Démarrer, allez dans le Panneau de configuration puis choisissez le Son et périphériques audio.
3. Sous lecture de l'audio, périphérique par défaut, choisissez « USB Headset ».

Et voilà ! Vous pouvez à présent émettre l'audio depuis votre ordinateur.

ASSOCIATION DES ENCEINTES LV33 À L'ÉMETTEUR



Les résultats de l'association dans votre réseau Audio Pro sont verrouillés afin d'éviter l'accès depuis d'autres réseaux sans fil Audio Pro voisins. En mode non associé, le TXD200 et le LV33 fonctionnent avec tous les produits sans fil Audio Pro Living.

ASSOCIATION DES ENCEINTES LV33 ET DE L'ÉMETTEUR TXD200

1. Appuyez sur le bouton d'association de l'émetteur pendant 2 secondes. La DEL clignote en vert.
2. Enfoncez et maintenez le bouton ZONE/PAIR sur l'enceinte LV33 pendant 3 secondes (soulevez la grille de tissu pour accéder aux boutons). La DEL clignote en vert.
3. Lorsque les DEL de l'émetteur et de l'enceinte deviennent fixes et vertes (sans clignoter), l'association du système est réussie.

Remarque :

1. L'association ne fonctionne pas avec les anciennes enceintes LIVING.
2. Pour dissocier le système (toutes les enceintes de la même zone de volume sont dissociées) :
 - Débranchez le TXD200 de l'alimentation électrique.
 - Tout en appuyant sur le bouton d'association, reconnectez le TXD200 à l'alimentation électrique et maintenez le bouton d'association pendant 6 secondes de plus.
3. Sur l'enceinte LV33 : éteignez l'enceinte avec le commutateur secteur de son panneau arrière. Maintenez le bouton House Code enfoncé lorsque vous rallumez l'enceinte. L'émetteur et les enceintes sont à présent dissociés.



LECTURE SANS FIL DEPUIS D'AUTRES SOURCES AUDIO

L'émetteur TXD200 a une entrée audio analogique/optique combinée. Elle peut servir à brancher sur l'émetteur tout appareil disposant d'une sortie audio optique ou analogique. Ceci inclut les ordinateurs, lecteurs MP3, stations iPod/iPhone/iPad, téléphones mobiles, stéréos/récepteurs, lecteurs de CD, radios, etc. Le TXD200 contient un convertisseur A/N Burr-Brown avancé afin de garantir la meilleure restitution sonore possible. L'émetteur TXD200 doit être alimenté par l'adaptateur secteur USB Audio Pro s'il est connecté par câble (vendu séparément).

Branchez tout appareil disposant d'une sortie audio optique ou analogique.

Exemples:

station iPod/iPhone/iPad
Apple TV, Airport Express
Téléphone mobile
Lecteur de CD
Lecteur en réseau
Stéréo/récepteur
Téléviseur
Récepteur satellite/câble



GAUCHE, MONO ET DROITE



Un commutateur gauche, mono et droite se trouve à l'arrière du LV33. On utilise normalement deux enceintes LV33 dans une pièce pour un son stéréo. Réglez une enceinte sur RIGHT (droite), l'autre sur LEFT (gauche).

REMARQUE : seule l'enceinte réglée sur RIGHT reçoit les commandes de la télécommande.

Mono sert si vous avez une LV33 dans une pièce et une autre dans une autre pièce. Ou dans une pièce très grande ou un hall de réception lorsque toutes les enceintes diffusent en mono. Notez que les enceintes reproduisent le son en mono, et non en stéréo.



MONO MASTER

Si vous réglez vos enceintes LV33 sur MONO, vous devrez choisir l'une d'entre elles comme MONO MASTER (maître mono) afin de pouvoir recevoir les commandes de la télécommande.

Réglage d'une enceinte comme MONO MASTER :

1. Pointez la télécommande vers l'enceinte désirée et appuyez sur le bouton Zone INFO pendant 5 secondes.
2. L'affichage indique « 111 ». L'enceinte est alors choisie comme enceinte principale mono.

Pour rappeler le mode esclave mono de l'enceinte, appuyez à nouveau sur le bouton Zone info de la télécommande pendant 5 secondes - l'affichage indique « 000 ».

RENFORCEMENT OU ATTÉNUATION DES GRAVES (ADAPTATION À LA PIÈCE)

Lors du positionnement des LV33 dans votre domicile, vous pouvez ressentir que les graves sont trop forts ou trop faibles, en fonction des emplacements des enceintes. Pour résoudre ceci, la LV33 a une fonction d'adaptation à la pièce intégrée (égaliseur de graves +10/-10 dB). En ajustant les niveaux de graves, vous pouvez trouver l'équilibre de graves adapté aux spécificités de votre pièce.

En général, le placement d'une LV33 dans un coin produit plus de graves et son placement au milieu de votre pièce les atténue. Avec la fonction d'adaptation à la pièce, vous pouvez placer une LV33 où vous le souhaitez puis ajuster les niveaux des graves à votre convenance.



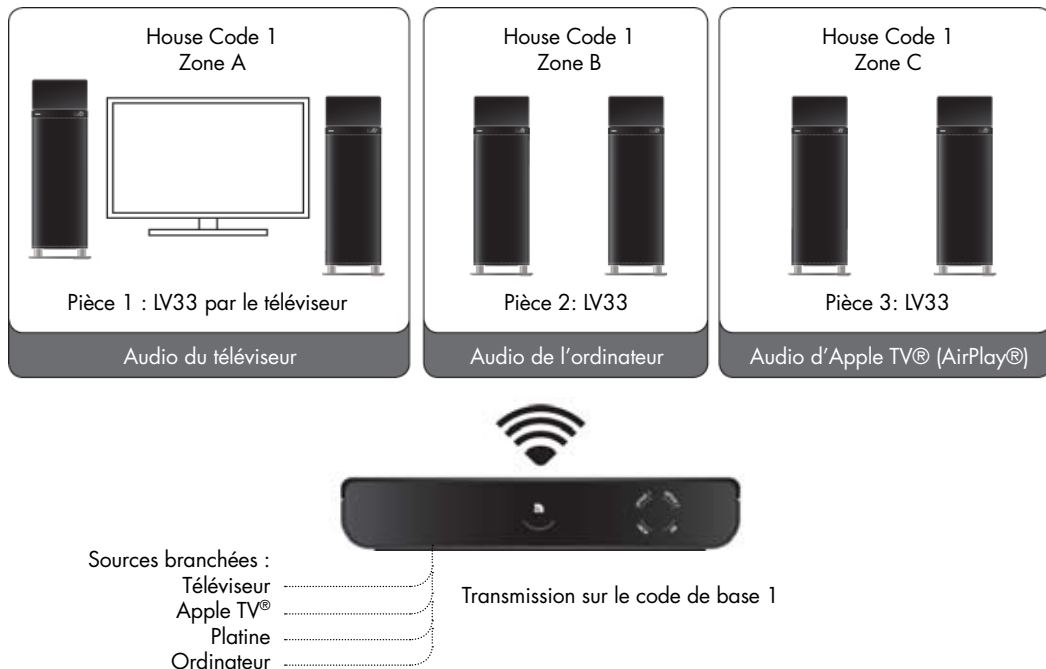
RÉGLAGE DE L'ÉGALISEUR DE GRAVES :

1. Utilisez les boutons de l'enceinte (pas la télécommande)
2. Appuyez sur le bouton « House Code » et maintenez-le
3. Tout en maintenant le bouton « House Code » enfoncé, réglez l'égaliseur de graves avec VOL + et -. Appuyez sur + pour plus de graves et sur - pour les atténuer

L'affichage indique le réglage : -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

UTILISATION AVEC LE LV-HUB

Le Living LV-HUB (vendu séparément) offre des fonctions pratiques telles que l'écoute de différentes sources dans différentes pièces. Vous pouvez également changer les sources connectées via le LV-HUB aux enceintes en utilisant la télécommande.



1. Réglez toutes les enceintes et le LV-HUB sur le même code de base.
2. Réglez les enceintes de chaque pièce sur la zones A, B ou C.
3. Associez le LV-HUB à toutes les enceintes (voir l'association dans le manuel d'enceinte approprié).
4. Connectez jusqu'à 4 sources au LV-HUB.

Vous pouvez à présent écouter n'importe quelle source connectée au LV-HUB sur les enceintes des différentes zones.

Changement de source : utilisez la télécommande et pointez-la vers l'enceinte pour changer de source. Vous changer la source de chaque pièce sur les enceintes, au moyen de la télécommande, et écouter simultanément différentes sources dans différentes pièces. Exemple :

- Visionner un film avec un son sans fil dans la pièce 1.
- Écouter de la musique depuis l'ordinateur dans la pièce 2.
- Écouter de la musique via AirPlay® (avec Apple TV®) dans la pièce 3.

L'enceinte affiche les sources comme ceci : USB-LI-OP1-OP2

Remarque :

1. En mode associé, le LV-HUB peut être caché. Aucune commande de la télécommande ne fonctionne sur le LV-HUB dans ce cas. Toutes les commandes sont exécutées via les enceintes.
2. Le choix de la source s'applique à la zone spécifiée ; toutes les enceintes réglées sur la même zone utilisent la même source.
3. Si vous ajoutez un émetteur TXD200 et l'associez, vous pouvez également changer le code de base des enceintes afin de sélectionner un émetteur différent (par exemple HC1 sur le LV-HUB et HC2 sur le TXD200).

UTILISATION SIMULTANÉE DE PLUSIEURS ÉMETTEURS ET ENCEINTES AVEC LE CODE DE BASE 1, 2 OR 3



Émetteur : code de base 1
Enceintes : code de base 1



Émetteur : code de base 3
Enceintes : code de base 3



Les codes de base (canaux) vous permettent de diviser le réseau sans fil en deux réseaux séparés. Ceci vous permet de diffuser simultanément de la musique de diverses sources audio (de deux émetteurs différents) vers différentes paires d'enceintes LIVING.

RÉGLAGE DE VOLUME SÉPARÉMENT DANS TROIS ZONES DIFFÉRENTES

Pour que la même musique soit diffusée à différents volumes dans différentes pièces/zones, vous pouvez diviser chaque code de base en 3 zones de volume différentes. Chaque zone peut utiliser un volume différent. C'est très utile si, par exemple, vous voulez avoir un niveau de volume dans le séjour et un volume inférieur dans la cuisine. Vous pouvez avoir autant d'enceintes LIVING que vous le souhaitez dans chaque zone, ou seulement une paire. Le volume de la zone se règle facilement avec la télécommande.

HOUSE CODE 1 (CODE DE BASE 1)

Enceinte et émetteur réglés à sur le même code de base (canal).



Zone A



29 Zone volume

Living LV2e

Zone B



08 Zone volume

Living LV2e + LV-SUB

Zone C



15 Zone volume

Living LV1 + LV2e + LV33

Remarque :

1. Toutes les enceintes LV sont réglées sur la zone A et le niveau de volume 17 par défaut.
2. Chaque code de base (1, 2 et 3) peut être divisé en jusqu'à 3 zones (A, B et C).
3. Vous pouvez avoir autant d'enceintes que vous le souhaitez avec chaque code de base, et autant que vous le souhaitez dans chaque zone. Une zone n'est pas nécessairement une pièce ; elle peut par exemple être tout l'étage d'une maison.

DÉPANNAGE

LES ENCEINTES DIFFUSENT DES VOLUMES DIFFÉRENTS

Utilisez les boutons de volume de zone pour la zone réglée sur les enceintes, augmentez ou diminuez le volume avec la télécommande et toutes les enceintes de la zone seront synchronisées au même niveau de volume.

UNE ENCEINTE EST ALLUMÉE, L'AUTRE EST ÉTEINTE

Si l'un des enceintes est débranchée de son alimentation électrique alors que d'autres y sont branchées, la fonction marche/arrêt peut se désynchroniser. Procédez comme suit le dans ce cas : mettez le commutateur d'alimentation de l'enceinte gauche sur arrêt. En fonction de l'état, allumez ou éteignez l'enceinte droite (enceinte principale avec récepteur de télécommande). Rallumez ensuite l'enceinte gauche puis démarrez le système en utilisant la télécommande sur l'enceinte droite (pendant cette opération, vous devez lire de la musique afin que les enceintes reçoivent un signal audio).

DÉPANNAGE DU RÉSEAU

La DEL de l'émetteur est-elle allumée en bleu ?

Si le témoin est rouge, essayez de rapprocher l'émetteur et le récepteur. Est-ce que la DEL devient bleue ?

Utilisez-vous plusieurs émetteurs TX100/TXD200 ?

Vérifiez que les TX100/TXD200 n'utilisent pas le même code de base. Si plusieurs TX100/TXD200 utilisent le même code de base, des interférences peuvent se produire. Débranchez un TX100 ou changez de code de base.

Utilisez-vous le même code de base sur l'émetteur et le récepteur ?

Vérifiez que le même code de base est réglé sur l'émetteur et le récepteur.

Quelle est la distance entre l'émetteur et le récepteur ?

Si la distance entre l'émetteur et le récepteur est trop grande, la connexion peut être perdue.

Essayez de rapprocher l'émetteur et le récepteur, le problème est-il résolu ?

Y a-t-il des parois entre l'émetteur et le récepteur ?

Si votre domicile comporte des murs en béton épais, ou des cloisons en plâtre à structure métallique, la portée radio diminue. Essayez de placer l'émetteur et le récepteur dans la même pièce, le problème est-il résolu ?

Y a-t-il d'autres réseaux sans fil à proximité ?

Si d'autres réseaux sans fil sont actifs dans votre zone, la portée radio peut diminuer. Il existe des applications pratiques pour iPhone/iPad/iPod touch et Android qui permettent de détecter les réseaux sans fil locaux et les canaux éventuellement encombrés. Vous pouvez également essayer de changer le canal de votre routeur sans fil afin d'améliorer la portée du réseau Audio Pro et les performances de votre réseau sans fil domestique (le réseau Audio Pro transmet sur les canaux 1, 6 ou 11).

Votre ordinateur est-il connecté à l'Internet par câble ou radio (WiFi) ?

Le réseau Audio Pro peut affaiblir un réseau sans fil local (mais lui-même ne sera pas affaibli). Si possible, vous devez changer le canal de votre routeur sans fil (le réseau Audio Pro transmet sur les canaux 1, 6 ou 11). Choisissez un nouveau canal sur votre routeur, par exemple 3, 8 ou 13. (La bande 2,4 GHz comporte 13 canaux.) Il existe des applications pratiques pour iPhone/iPad/iPod touch et Android pour détecter les réseaux sans fil locaux et les canaux encombrés. Si vous ne pouvez pas changer le canal de votre routeur sans fil, essayez de brancher votre ordinateur par câble Ethernet. Le problème est-il résolu ?

Des appareils Bluetooth sont-ils actifs à proximité ?

Éteignez tous les appareils Bluetooth actifs. Le problème est-il résolu ?

Windows 7 et Mac OS, sortie audio

Lorsque vous branchez l'émetteur TX100 à un ordinateur qui utilise Windows 7 ou Mac SE, vous devez sélectionner la sortie audio. Allez dans : paramètres du système, trouvez les paramètres audio puis choisissez USB HEADSET comme votre sortie audio (dans les systèmes d'exploitation Windows plus anciens cette opération n'est pas nécessaire car le TX100 devient automatiquement le périphérique de sortie audio actif).



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



El indicador luminoso parpadeante con el símbolo de una flecha dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de la presencia en la unidad de voltaje peligroso no aislado, que podría ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de la presencia de instrucciones y consejos de operación y mantenimiento en las líneas que acompañan a dicho signo.

ADVERTENCIA:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELECTRICA, NO EXPONGA LA UNIDAD A CONDICIONES DE LLUVIA O HUMEDAD.

PRECAUCION:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO RETIRE LA TAPA SUPERIOR (O TRASERA). EN EL INTERIOR NO EXISTEN PARTES UTILES PARA EL USUARIO. EN CASO DE NECESITAR SERVICIO TECNICO, CONTACTE CON PERSONAL CUALIFICADO.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Haga caso de todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie la unidad tan sólo con un paño seco.
7. Temperatura operativa (°C) 5–40
Humedad (%) sin condensación 30–90
8. No bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instale la unidad según las instrucciones del fabricante.
9. Distancias mínimas alrededor de la unidad para mantener la ventilación necesaria, 10 cm.
10. No debe interrumpir la ventilación cubriendo los orificios de ventilación con objetos, como periódicos, manteles, cortinas, etc.
11. No instale la unidad cerca de radiadores, estufas, calefactores o cualquier otro aparato (incluyendo amplificadores) que genere calor.
12. Proteja el cable de corriente de modo que no pueda ser pisado u obstaculizado por alguna persona o algún dispositivo accesorio.
13. Utilice tan sólo dispositivos accesorios especificados por el fabricante.
14. Desconecte la unidad durante tormentas con aparato eléctrico o cuando no vaya a utilizarla durante un período prolongado de tiempo.
15. Diríjase a personal cualificado siempre que necesite servicio técnico. Necesitará servicio técnico siempre que la unidad – o el cable de corriente o su conector – haya sido dañada, se haya derramado líquido o haya caído algún objeto en su interior, haya sido expuesta a la lluvia o la humedad, haya recibido algún golpe, o simplemente no funcione correctamente.
16. Requerimiento de Servicio técnico por daños
Desconecte el aparato de la toma de corriente y contacte con personal cualificado, siempre que:
A. Se haya dañado el cable o conector de corriente,
B. Se haya derramado líquido o haya caído algún objeto en el interior de la unidad,
C. La unidad haya sido expuesta a la lluvia o la humedad,
D. La unidad no funcione correctamente al seguir las instrucciones de operación. Ajuste tan sólo los controles mostrados en las instrucciones de operación, ya que un ajuste impropio de otros controles podría provocar daños y se necesitará de un exhaustivo trabajo por parte de un técnico cualificado para restablecer el correcto funcionamiento de la unidad,
E. La unidad haya recibido un golpe o se haya dañado de algún modo, y
F. La unidad presente anomalías en su funcionamiento que indiquen la necesidad de servicio técnico.
17. Introducción de objetos o líquido
No presione la unidad con ningún objeto ni introduzca objetos de ningún tipo entre sus aberturas, ya que podría tocar puntos de voltaje peligroso o generar cortocircuitos que podrían provocar incendios o descargas eléctricas. No exponga la unidad a situaciones de goteo o salpicaduras de líquido de ningún tipo ni coloque sobre la unidad a objetos que contengan líquidos, tales como vasos. Nunca debe poner sobre la unidad fuentes de llama viva, como por ejemplo velas encendidas.
19. Si coloca la unidad en una ubicación que ya dispone de instalación, como una estantería o un 'rack', asegúrese de que ésta dispone de la ventilación adecuada. Deje 20 cm (8") de espacio disponible en la parte superior y las partes laterales, así como 10 cm (4") en la parte trasera. El extremo trasero de la mesa o estantería sobre la que descansa la unidad debería estar a 10 cm (4") de la pared, para poder dejar escapar el aire caliente a modo de chimenea.
20. El cable de corriente y la fuente de alimentación de este aparato han sido diseñados tan sólo para uso en interiores.

ESPECIFICACIONES

Tipo:
Sistema de altavoces inalámbrico con alimentación de corriente
con DSP, reflector de bajos de 3 vías

Amplificador:
100 W + 35 W + 35 W clase D digital, altavoz izquierdo y derecho

Bafle de agudos: 3 x bóveda suave de 1"
Bafle de medios: 4,5"
Bafle de bajos: 6,5"

Banda de frecuencia:
30 – 24.000Hz

Frecuencia de transición:
300/3000Hz (24/24dB/octave L/R)

Dimensiones Al. x An. x F.:
750 x 220 x 220 mm

CARACTERÍSTICAS

- Receptor inalámbrico incorporado en cada altavoz
- Sonido totalmente inalámbrico de calidad de CD
- Alcance inalámbrico de habitación a habitación: hasta 20 metros
- Alcance inalámbrico en la misma habitación: hasta 50 metros
- Alcance inalámbrico en campo abierto: hasta 100 metros
- Sin interferencias ni retardos
- Compatible con Mac y PC
- Banda de RF: 2,4 GHz
- Frecuencia de muestreo: 48 KHz
- Protocolo propietario dedicado
- Adaptación a la habitación, ajuste de bajos

VISIÓN GENERAL

PANEL TRASERO

Interruptor para Izquierda, Mono y Derecha



Toma de corriente alterna de 230 V para el interruptor de corriente

Interruptor de corriente

MANDO A DISTANCIA



Encendido /Apagado

Volumen general

Muestra en la pantalla el Código de Casa seleccionado: 1, 2 o 3

Fuente (usado únicamente en combinación con LV-HUB)

Silencio

Volumen de zona

Muestra en la pantalla la zona seleccionada: A, B o C

RESTAURAR LOS VALORES INICIALES DEL ALTAVOZ

Recuperar los valores de fábrica (volumen 17, ecualización de bajos 0):
Apaga los altavoces con el mando a distancia. Vuelve a encenderlos y pulsa el botón SILENCIAR del mando a distancia mientras la luz LED parpadea. Vuelve a pulsar Silenciar. Ahora la pareja de altavoces (o todos los altavoces de la misma Zona) han recuperado sus valores por defecto.

VISIÓN GENERAL continuación



LED, en color azul fijo (sin parpadear) significa que la conexión inalámbrica se ha establecido. En color azul parpadearante significa que se ha perdido la conexión inalámbrica. En color rojo significa que no hay conexión inalámbrica o no hay transmisión. En color verde significa que hay conexión emparejada.

Control del volumen

Botones Código de Casa y Zona/Emparejar

Pantalla

Receptor de infrarrojos para el mando a distancia



- Para usar el mando a distancia, oriéntalo hacia el receptor de infrarrojos.

(Solo los altavoces configurados como DERECHA o MONO Principal pueden ajustarse mediante el mando a distancia)

- La pantalla muestra: nivel de volumen, canal escogido (Código de Casa), zona escogida y silenciar (-).

Nota: la pantalla muestra la información durante 3 segundos tras la selección



Bajo la rejilla situada en la parte superior del LV33 se encuentra el indicador de estado LED, los botones de control de volumen, el botón de selección del Código de Casa y el botón de selección de Zona.

1. Volumen, + para aumentar, - para disminuir.

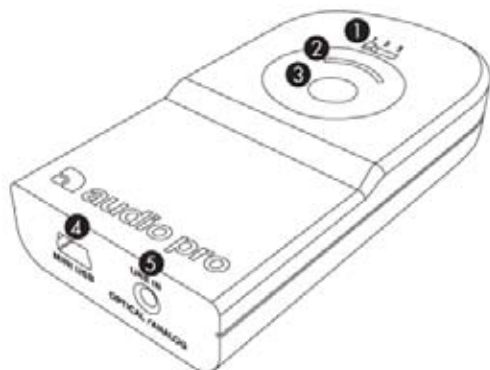
Se puede configurar cada altavoz por separado para ajustar el balance.

2. Código de Casa (canal), una pulsación muestra el canal seleccionado (1, 2 o 3). Pulsaciones sucesivas cambian de canal 1>2>3 y vuelta al 1.

3. Zona, una pulsación muestra la zona de volumen seleccionada (A, B o C).

Pulsaciones sucesivas cambian de canal A>B>C y vuelta a A.

TXD200 TRANSMITTER



1. Selector de Código de Casa.

Escoge el canal para el transmisor.

2. LED. En color azul significa que hay conexión. En color rojo significa que no hay conexión.

En color verde significa que hay conexión emparejada.

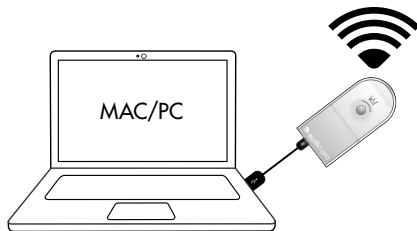
3. Botón de emparejamiento. Pulsa en el transmisor y en los altavoces para emparejarlos.

4. Entrada de USB. Para conectar al ordenador.

O para conectar a la fuente de alimentación cuando se utiliza una fuente de audio conectada a la entrada de línea.

5. Entrada de línea. Óptica y analógica combinadas. Úsala para conectar el transmisor a dispositivos de audio distintos al ordenador

CONFIGURACIÓN BÁSICA



Antes de conectarlo a un ordenador, consulta la sección configuración en Mac o PC.



1. Conectar el transmisor TXD200 al ordenador.
 2. Conectar los dos altavoces LV33 a la toma de corriente de 230 V.
- ¡Ya está! Ahora podrás escuchar música en tu ordenador.

ESTADO DE LA CONEXIÓN INALÁMBRICA:

La luz LED se encenderá en color azul en los altavoces y en los transmisores cuando se haya establecido una conexión inalámbrica.

La luz LED se encenderá en color rojo en los altavoces y en los transmisores cuando no se haya establecido una conexión inalámbrica.

La luz LED se encenderá en color verde en los altavoces y en los transmisores cuando se haya establecido una conexión inalámbrica emparejada.

Nota:

- Asegúrate de que tanto los altavoces como el transmisor usen el mismo Código de Casa (canal 1, 2 o 3)
- Si los altavoces se encuentran en modo en espera automático, la luz LED será roja, aunque se haya establecido una conexión inalámbrica. La luz LED se volverá azul cuando los altavoces reciban señal de audio.

CONFIGURACIÓN EN MAC

1. Conecta el transmisor TXD200 a un puerto USB libre.
 2. Ve a Preferencias del sistema y selecciona la opción Sonido que encontrarás en Hardware.
 3. Haz clic en Salida en el menú, selecciona "USB HEADSET".
- ¡Ya está! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

CONFIGURACIÓN EN PC

Lleva a cabo el siguiente proceso de configuración antes de utilizar cualquier software de reproducción de audio (como iTunes o Spotify).

1. Conecta el transmisor TXD200 a un puerto USB libre. Espera hasta que el software se haya instalado automáticamente (fíjate en la esquina inferior derecha. Se abrirá una ventana con un mensaje cuando el dispositivo esté listo para ser utilizado).
- ¡Ya está! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

En algunos ordenadores (por ejemplo con Windows 7) puede que necesites hacer lo siguiente:

2. Haz clic en Inicio, ve a Panel de control y selecciona Sonido y Dispositivos de Sonido.
 3. En reproducción de sonido, unidad por defecto, selecciona "USB HEADSET".
- ¡Ya está! Ya puedes enviar audio desde el ordenador.

EMPAREJAR LOS ALTAVOCES LV33 CON EL TRANSMISOR



El emparejamiento conlleva el bloqueo de tu red Audio Pro para impedir el acceso de otras redes inalámbricas Audio Pro cercanas. En el modo sin emparejamiento, el TXD200 y el LV33 funcionarán con todos los productos inalámbricos Audio Pro Living.

EMPAREJAR LOS ALTAVOCES LV33 CON EL TRANSMISOR TXD200

1. Pulsa el botón Emparejar del transmisor durante 2 segundos. La luz LED comienza a parpadear en color verde.
2. Pulsa y mantén pulsado el botón ZONA/EMPAREJAR del altavoz LV33 durante 3 segundos (levanta el revestimiento de malla para acceder a los botones). La luz LED comienza a parpadear en color verde.
3. El sistema se habrá emparejado correctamente cuando las luces LED del transmisor y del altavoz estén fijas (sin parpadear) en color verde.



Nota:

1. El emparejamiento no funcionará con altavoces LIVING más antiguos.
 2. Para desemparejar el sistema (se desemparejarán todos los altavoces que se encuentren en la misma zona de volumen):
 - Desconecta el TXD200 de la fuente de alimentación.
 - Mientras pulsas el botón Emparejar, vuelve a conectar el TXD200 a la fuente de alimentación y mantén pulsado el botón Emparejar durante otros 6 segundos.
 3. En el altavoz LV33: apaga el altavoz usando el interruptor principal, que se encuentra en el panel trasero. Cuando vuelvas a encender el altavoz, mantén presionado el botón Código de Casa.
- Ahora el transmisor y los altavoces están desemparejados.

REPRODUCCIÓN INALÁMBRICA DESDE OTRAS FUENTES DE SONIDO

El transmisor TXD200 cuenta con una entrada de sonido analógica/óptica combinada. Esta entrada se puede utilizar para conectar al transmisor cualquier dispositivo que tenga salida de sonido analógica u óptica. Esto incluye ordenadores, reproductores mp3, bases para iPod/iPhone/iPad, teléfonos móviles, equipo estéreo/receptores, reproductores de CD, radios, etc. El TXD200 cuenta con un avanzado convertidor A/D Burr-Brown para asegurar la mejor reproducción de sonido posible. El transmisor TXD200 se debe conectar a la red eléctrica mediante el adaptador de corriente USB de Audio Pro si se conecta mediante cable (se vende por separado).

Conecta cualquier dispositivo con salida de sonido óptica o analógica.

Ejemplos:

Base para iPod/iPhone/iPad

Apple TV, Airport Express

Teléfono móvil

Reproductor de CD

Reproductor en red

Equipo estéreo/receptor

Televisor

Receptor de satélite/cable



IZQUIERDA, MONO Y DERECHA



En la parte trasera del LV33 hay un selector para izquierda, mono y derecha. Normalmente en una habitación se usan dos altavoces LV33 para reproducir sonido estéreo. Configura un altavoz como DERECHA y el otro como IZQUIERDA.

NOTA: solo el altavoz configurado como DERECHA podrá ser manejado con el mando a distancia.

Usa MONO si tienes un altavoz LV33 en una habitación y el otro en otra habitación. O úsalo en una habitación de grandes dimensiones, o en un vestíbulo en el que todos los altavoces reproduzcan en mono. Ten en cuenta que los altavoces reproducirán en mono y no en estéreo.



MONO PRINCIPAL

Si tienes los altavoces LV33 configurados en MONO, necesitarás convertir uno de ellos en MONO PRINCIPAL para que puedas manejarlo mediante el mando a distancia.

Configurar un altavoz como MONO PRINCIPAL:

1. Orienta el mando a distancia hacia el altavoz deseado, pulsa el botón Zona INFO durante 5 segundos.
2. La pantalla mostrará "111". Ahora el altavoz está configurado como altavoz mono principal.

Para devolver el altavoz al modo mono esclavo, vuelve a pulsar el botón Zona info del mando a distancia durante 5 segundos, la pantalla mostrará "000".

AUMENTAR O DISMINUIR LOS BAJOS (ADAPTACIÓN A LA SALA)

Al colocar el LV33 en tu casa, puede que experimentes una gran cantidad de bajos o demasiado pocos, dependiendo del lugar en el que sitúes los altavoces. Para resolver este problema, el LV33 cuenta con una función integrada de adaptación a la sala (ecualizador de bajos +10/-10 dB). Ajustando los niveles de bajos, podrás encontrar un buen equilibrio de bajos adecuado para tu sala concreta.

Generalmente, colocar el LV33 en una esquina de la sala produce más bajos, mientras que colocarlo en el centro produce menos. Con la función de adaptación a la sala, podrás colocar el LV33 donde quieras y ajustar los niveles de bajos según tus gustos.



AJUSTAR EL ECUALIZADOR DE BAJOS:

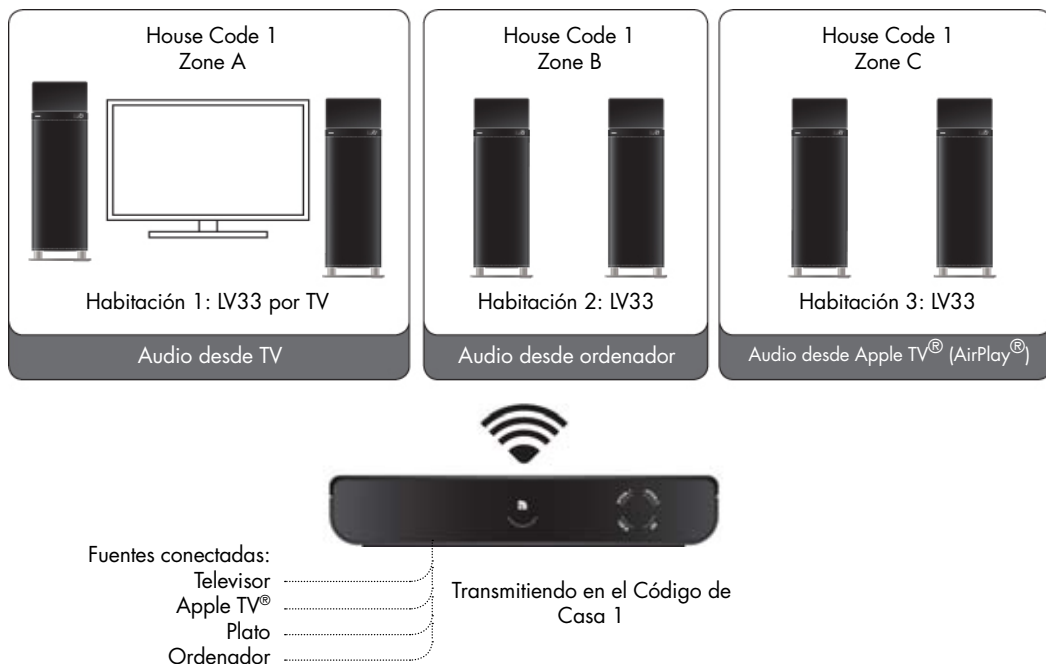
1. Usa los botones del altavoz (no del mando a distancia)
2. Pulsa el botón "Código de Casa" y mantenlo pulsado
3. Mientras mantienes pulsado el botón "Código de Casa", ajusta el ecualizador de bajos con

VOL + y -. Pulsa + para aumentar los bajos, - para reducirlos

La pantalla mostrará la configuración: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

USO CON EL LV-HUB

El Living LV-HUB (se vende por separado) cuenta con funciones muy prácticas como la posibilidad de escuchar diferentes fuentes en diferentes habitaciones. Además, con el mando a distancia podrás cambiar las fuentes conectadas a los altavoces mediante el LV-HUB.



1. Configura todos los altavoces y el LV-HUB con el mismo Código de Casa.
2. Configura los altavoces en cada habitación con la opción Zona A, B o C.
3. Empareja el LV-HUB con todos los altavoces (consulta la sección Emparejamiento en el manual del altavoz pertinente).
4. Conecta un máximo de 4 fuentes al LV-HUB.

Ahora puedes reproducir música desde cualquier fuente conectada al LV-HUB en cualquiera de los altavoces de las diferentes zonas.

Cambiar fuente: usa el mando a distancia y oriéntalo hacia el altavoz para cambiar la fuente. Puedes cambiar la fuente para cada habitación en los altavoces, a través del mando a distancia, y escuchar diferentes fuentes al mismo tiempo en distintas habitaciones. Ejemplo:

- Mira una película con sonido inalámbrico en la Habitación 1.
- Escucha música en el ordenador en la Habitación 2.
- Escucha música a través de AirPlay® (a través de Apple TV®) en la Habitación 3.

La pantalla del altavoz mostrará las fuentes de esta manera: USB—LI—OP1—OP2

Nota:

1. En el modo emparejamiento, el LV-HUB puede estar oculto. En este caso, en el LV-HUB no funcionará ninguna orden ejecutada con el mando a distancia. Todas las órdenes se ejecutan a través de los altavoces.
2. La definición de la fuente se aplicará a la ZONA específica; todos los altavoces configurados con la misma Zona usarán la misma fuente.
3. Si añades un transmisor TXD200 que esté emparejado, también podrás cambiar el Código de Casa en los altavoces para seleccionar un transmisor diferente (por ejemplo, HC1 en el LV-HUB y HC2 en el TXD200).

UTILIZAR VARIOS TRANSMISORES Y ALTAVOCES SIMULTÁNEAMENTE CON EL CÓDIGO DE CASA 1, 2 O 3



Transmisor: Código de Casa 1
Altavoces: Código de Casa 1



Transmisor: Código de Casa 3
Altavoces: Código de Casa 3

Con los Códigos de Casa (canales) puedes compartir la red inalámbrica entre un máximo de dos redes distintas. Esto hace que sea posible reproducir música simultáneamente desde varias fuentes de audio (desde dos transmisores diferentes) a diferentes parejas de altavoces LIVING.

AJUSTAR EL VOLUMEN POR SEPARADO EN TRES ZONAS DIFERENTES

Para poder tener la misma música con diferentes niveles de volumen y en diferentes habitaciones/áreas, puedes dividir cada Código de Casa en 3 zonas de volumen diferentes. Cada zona puede tener un volumen diferente. Esta función resulta muy práctica si, por ejemplo, deseas tener un nivel de volumen en el salón y otro nivel más bajo en la cocina. Puedes contar con tantos altavoces LIVING como desees en cada zona, o con tan solo una pareja. La zona de volumen se controla fácilmente con el mando a distancia.

CÓDIGO DE CASA 1
Altavoz y transmisor configurados con el mismo Código de Casa (canal).



Zone A



29 Zone volume

Living LV2e

Zone B



08 Zone volume

Living LV2e + LV-SUB

Zone C



15 Zone volume

Living LV1 + LV2e + LV33

- Nota:**
1. Todos los altavoces LV están configurados como Zona A y nivel de volumen 17 de forma predeterminada.
 2. Cada Código de Casa (1, 2 y 3) se puede dividir en un máximo de 3 zonas (A, B y C).
 3. Puedes tener tantos altavoces como desees con cada Código de Casa y en cada zona. No es obligatorio que una zona sea una habitación; puede tratarse, por ejemplo, de todo un piso de una casa.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

LOS ALTAVOCES REPRODUCEN EL SONIDO CON VOLÚMENES DIFERENTES

Usa los botones de volumen de zona para la zona que esté configurada en los altavoces. Sube o baja el volumen para ajustarlo con el mando a distancia, todos los altavoces de la zona quedarán sincronizados con el mismo nivel de volumen.

UN ALTAVOZ ESTÁ ENCENDIDO, EL OTRO ESTÁ APAGADO

Si uno de los altavoces está desconectado de la fuente de alimentación mientras que el resto están conectados a la fuente de alimentación, la función Encendido/Apagado puede perder la sincronización. En estos casos, sigue los pasos siguientes: apaga el botón de encendido del altavoz izquierdo. En función del estado, enciende o apaga el altavoz derecho (altavoz principal con receptor para el mando a distancia). A continuación, vuelve a encender el botón de encendido del altavoz izquierdo e inicia el sistema con el mando a distancia en el altavoz derecho (mientras lo haces, debes reproducir música para que los altavoces reciban una señal de audio).

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE RED

¿Está encendida en color azul la luz LED en el transmisor?

Si la luz está encendida en color rojo, mueve el transmisor y el receptor para acercarlos entre sí. ¿Se ha encendido en color azul la luz LED?

¿Estás utilizando más de un transmisor *TX100/TXD200*?

Asegúrate de no utilizar los transmisores *TX100/TXD200* con el mismo Código de Casa. Si hay más de un *TX100/TXD200* utilizando el mismo Código de Casa, pueden producirse interferencias. Desconecta un *TX100* o cambia el Código de Casa.

¿Estás utilizando el mismo Código de Casa en el transmisor y en el receptor?

Asegúrate de utilizar el mismo Código de Casa tanto en el transmisor como en el receptor.

¿Cuál es la distancia entre el transmisor y el receptor?

Si la distancia entre el transmisor y el receptor es excesiva, se puede perder la conexión.

Pon el transmisor y el receptor más cerca, ¿te ha servido de ayuda?

¿Hay alguna pared entre el transmisor y el receptor?

Si en tu casa hay paredes gruesas de hormigón o paredes de yeso con malla de alambre, el alcance inalámbrico disminuirá. Pon el transmisor y el receptor en la misma habitación, ¿te ha servido de ayuda?

¿Hay otras redes inalámbricas en el área?

Si hay otras redes inalámbricas funcionando en el área, el alcance inalámbrico puede disminuir. Hay muchas aplicaciones para iPhone/iPad/iPod touch y Android que resultan útiles para detectar redes inalámbricas locales y comprobar qué canal puede estar saturado. También puedes cambiar el canal en tu router inalámbrico para mejorar tanto el alcance de la red Audio Pro como el rendimiento de la red inalámbrica de tu hogar (la red Audio Pro transmite en los canales 1, 6 u 11).

¿Está tu ordenador conectado a Internet por cable o de manera inalámbrica (WiFi)?

La red Audio Pro no se debilitará, aunque puede debilitar a una red inalámbrica local. Si es posible, cambia el canal en tu router inalámbrico (la red Audio Pro transmite en los canales 1, 6 u 11). Escoge un canal nuevo en tu router, por ejemplo 3, 8 o 13 (hay un total de 13 canales disponibles en la banda de 2,4 GHz). Hay muchas aplicaciones para iPhone/iPad/iPod touch y Android que resultan útiles para detectar redes inalámbricas locales y comprobar qué canal puede estar saturado. Si no puedes cambiar el canal en tu router inalámbrico, conecta tu ordenador a través de un cable Ethernet. ¿Te ha servido de ayuda?

¿Hay alguna unidad de Bluetooth activa en el área?

Apaga todos los dispositivos Bluetooth en funcionamiento. ¿Te ha servido de ayuda?

Windows 7 y Mac OS, salida de sonido

Al conectar el transmisor *TX100* a un ordenador que use el sistema operativo Windows 7 o Mac, tendrás que seleccionar la salida de sonido. Para hacerlo ve a: configuración del sistema, encuentra la configuración de sonido y selecciona USB HEADSET como salida de sonido (en sistemas operativos Windows anteriores no es necesario hacer esto ya que el *TX100* asumirá automáticamente la función de dispositivo de salida de sonido).



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



Il simbolo del fulmine all'interno di un triangolo equilatero serve ad avvisare l'utente della presenza di una "tensione pericolosa" non isolata nell'alloggiamento del prodotto che potrebbe essere di grandezza sufficiente da costituire un rischio di scosse elettriche per le persone.



Il punto esclamativo in un triangolo equilatero serve ad avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni di funzionamento e manutenzione (assistenza) nella documentazione che accompagna il dispositivo.

AVVISO:

PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDI O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE L'APPARECCHIO A PIOGGIA O UMITÀ.

ATTENZIONE:

PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE). I COMPONENTI ALL'INTERNO NON SONO RIPARABILI DALL'UTENTE. PER L'ASSISTENZA RIVOLGERSI A PERSONALE QUALIFICATO.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1. Leggere queste istruzioni.
2. Conservare queste istruzioni.
3. Tenere conto di tutte le avvertenze.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.
6. Pulire esclusivamente con un panno asciutto.
7. Temperatura di funzionamento (°C) 5–40
Umidità (%) senza condensazione 30–90
8. Non bloccare le aperture di ventilazione. Installare nel rispetto delle istruzioni del produttore.
9. Distanza minima attorno all'apparato per una ventilazione sufficiente: 10 cm.
10. La ventilazione non deve essere ostacolata coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
11. Non installare vicino a fonti di calore come radiatori, diffusori di calore, stufe o altri apparecchi (inclusi amplificatori) che producono calore.
12. Proteggere il cavo elettrico dal calpestio o dalla foratura specialmente sulle spine, i connettori femmina e il punto in cui escono dall'apparecchio.
13. Utilizzare esclusivamente attacchi/accessori specificati dal produttore.
14. Staccare questo apparecchio durante i temporali o se inutilizzato per lunghi periodi di tempo.
15. Per la manutenzione rivolgersi a personale qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualche modo, ad esempio in caso di danni del cavo elettrico o della spina, di fuoriuscite di liquido o di cadute di oggetti all'interno dell'apparecchio, di esposizione a pioggia o umidità, di funzionamento irregolare o di cadute.

16. Danni che richiedono assistenza

Scollegare l'apparecchio dalla presa a muro e rivolgersi a personale qualificato nelle seguenti condizioni:

- A. Quando il cavo o la spina di corrente è danneggiata;
- B. Se è fuoriuscito liquido o sono caduti oggetti all'interno dell'apparecchio;
- C. Se l'apparecchio è stato esposto a pioggia o acqua;
- D. Se l'apparecchio non funziona regolarmente rispettando le istruzioni di funzionamento. Regolare solo i comandi coperti dalle istruzioni di funzionamento dal momento che una regolazione impropria degli altri comandi potrebbe causare danni e spesso richiedere un lavoro approfondito da parte di tecnici qualificati per ripristinare il normale funzionamento dell'apparecchio;
- E. Se l'apparecchio è caduto o si è danneggiato in qualche modo e
- F. Quando l'apparecchio presenta un livello di prestazioni variabile che indica la necessità di un intervento di assistenza.

17. Ingresso di oggetti o liquidi

Non spingere mai oggetti di qualsiasi tipo nell'apparecchio attraverso le aperture perché potrebbero entrare in contatto con punti di tensione pericolosi o provocare un cortocircuito nei componenti che potrebbe causare incendi o scosse elettriche. L'apparecchio non dovrà essere esposto a gocciolamenti o spruzzi e sull'apparecchio non dovranno essere posizionati oggetti riempiti con liquidi, come ad esempio dei vasi. Non posizionare mai sull'apparato fonti di fiamme libere come candele accese, ecc.

19. Se l'apparecchio viene installato in un mobile a incasso, come una libreria o uno scaffale, assicurarsi che la ventilazione sia adeguata. Lasciare 20 cm di spazio libero in alto e lateralmente e 10 cm sul retro. Il bordo posteriore dello scaffale o della tavola sull'apparecchio verrà posizionato a 10 cm dal pannello posteriore o dalla parete, creando uno spazio simile a una conduttura per il passaggio dell'aria calda.

20. Il cavo elettrico dell'apparecchio è destinato esclusivamente all'uso in interni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo:

Sistema di altoparlanti wireless amplificato con riflesso dei bassi DSP a 3 vie

Amplificatore:

Altoparlanti digitali sinistro e destro di classe D
100 W + 35 W + 35 W

Tweeter: 3 x 1" con cupola in seta

Midrange: 4,5"

Woofer: 6,5"

Intervallo di frequenza:

30 – 24.000 Hz

Frequenza di crossover:

300/3000 Hz (24/24dB/ottava S/D)

Dimensioni A x L x P:

750 x 220 x 220 mm

CARATTERISTICHE

- Ricevitore wireless integrato in ciascun altoparlante
- Suono wireless in qualità CD
- Portata wireless, da stanza a stanza: fino a 20 metri
- Portata wireless, stessa stanza: fino a 50 metri
- Portata wireless, in aria libera: fino a 100 metri
- Assenza di interferenze o ritardi
- Funziona sia con Mac che PC
- Banda RF: 2,4 GHz
- Frequenza di campionamento: 48 kHz
- Protocollo proprietario dedicato
- Si adatta alla stanza, regola i bassi

PANORAMICA

PANNELLO POSTERIORE

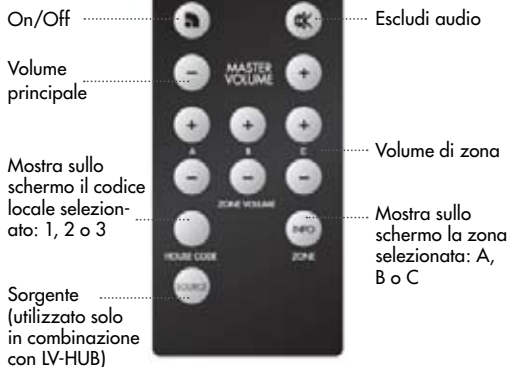
Interruttore per selezionare sinistro, mono, destro



Presa per alimentazione da rete in c.a. da 230 V

Main power

TELECOMANDO



On/Off

Escludi audio

Volume principale

Volume di zona

Mostra sullo schermo il codice locale selezionato: 1, 2 o 3

Mostra sullo schermo la zona selezionata: A, B o C

Sorgente (utilizzato solo in combinazione con LV-HUB)

RIPRISTINO DELL'ALTOPARLANTE

Per tornare alle impostazioni di fabbrica (volume 17, EQ bassi 0):

Spegnere gli altoparlanti utilizzando il telecomando. Accenderli nuovamente e premere ESCLUDI AUDIO (MUTE) sul telecomando mentre il LED lampeggia. Premere di nuovo Escludi audio (Mute). Adesso la coppia di altoparlanti (o tutti gli altoparlanti nella stessa zona) è tornata alle impostazioni di fabbrica.

PANORAMICA segue



LED, se blu fisso (non lampeggiante) indica che è stata stabilita una connessione wireless. Se blu lampeggiante, la connessione wireless è stata persa. Rosso indica l'assenza di connessione wireless o di trasmissione. Verde se la connessione è accoppiata.

Controllo volume

Pulsanti codice locale e zona/accoppia

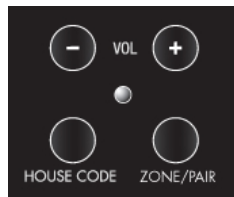
Schermo

Ricevitore a infrarossi per il telecomando



- Per utilizzare il telecomando, puntare alla cella a infrarossi (Solo gli altoparlanti impostati su DESTRO o MONO MASTER possono essere comandati con il telecomando)
- Sullo schermo sono mostrati il livello di volume, il canale selezionato (codice locale), la zona selezionata e l'esclusione dell'audio (-).

Nota: dopo la regolazione, le informazioni vengono visualizzate sullo schermo per tre secondi



Sotto alla griglia nella parte superiore di LV33 sono presenti: una spia LED di stato, i pulsanti del volume, un pulsante per la selezione del codice locale e un pulsante per la selezione della zona.

1. Volume, premere + per alzare, - per abbassare.

Ciascun altoparlante può essere impostato separatamente per regolare il bilanciamento.

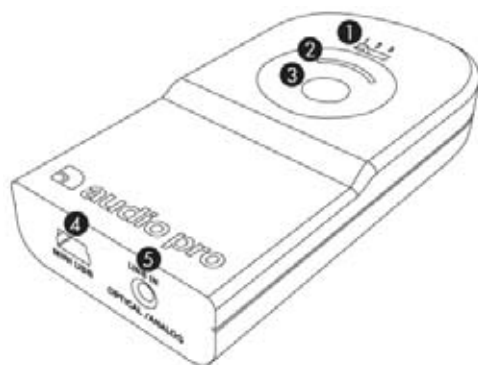
2. Codice locale (canale), premere una volta per mostrare il canale selezionato (1, 2, 3).

Premendo di nuovo si cambia il canale nell'ordine 1>2>3 e di nuovo 1.

3. Zona, premere una volta per mostrare la zona di volume selezionata (A, B, C).

Premendo di nuovo si cambia la zona nell'ordine A>B>C e di nuovo A.

TRASMETTITORE TXD200



1. Selettore codice locale.

Scegliere il canale del trasmettitore.

2. LED. Blu in caso di connessione. Rosso se non vi è alcuna connessione.

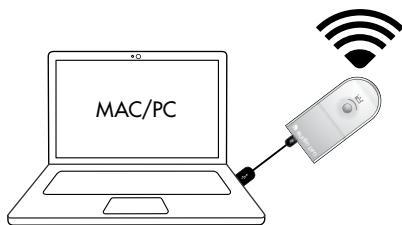
Verde se la connessione è accoppiata.

3. Pulsante di accoppiamento. Premere sul trasmettitore e sugli altoparlanti per accoppiarli.

4. Ingresso USB. Per il collegamento al computer.
O per collegare all'alimentazione elettrica quando si utilizza una sorgente audio collegata all'ingresso di linea.

5. Ingresso di linea. Combinato ottico e analogico.
Utilizzato per collegare il trasmettitore a dispositivi audio diversi dal computer.

CONFIGURAZIONE DI BASE



Prima del collegamento al computer, consultare "Installazione su Mac o PC".

1. Collegare il trasmettitore TXD200 al computer.
 2. Collegare entrambi gli altoparlanti LV33 a una presa elettrica da 230 V.
- Fatto! Ora è possibile ascoltare la musica del proprio computer.

STATO DELLA RETE WIRELESS:

Il LED è di colore blu sugli altoparlanti e sui trasmettitori quando la connessione wireless è stata stabilita.

Il LED è di colore rosso sugli altoparlanti e sui trasmettitori quando non è stata stabilita alcuna connessione wireless.

Il LED è di colore verde sugli altoparlanti e sui trasmettitori quando la connessione wireless accoppiata è stata stabilita.

Nota:

- Assicurarsi che entrambi gli altoparlanti e il trasmettitore stiano utilizzando il medesimo codice locale (canale 1, 2 o 3).
- Se gli altoparlanti sono in modalità di stand-by automatico, il LED è di colore rosso anche se la connessione wireless è stata stabilita. Diventa blu quando gli altoparlanti ricevono un segnale audio.

INSTALLAZIONE SU MAC

1. Collegare il trasmettitore TXD200 a una presa USB libera.
 2. Andare in Preferenze di sistema e alla voce Hardware selezionare Suono.
 3. Fare clic su Uscita nel menu e selezionare "USB headset".
- Fatto! Ora è possibile inviare l'audio dal proprio computer.

INSTALLAZIONE SU PC

Prima di utilizzare qualsiasi software per la riproduzione di musica (ad esempio iTunes o Spotify), eseguire il seguente processo di installazione.

1. Collegare il trasmettitore TXD200 a una presa USB libera. Attendere fino a quando il software viene installato automaticamente (osservare l'angolo inferiore destro dello schermo: quando il dispositivo audio è pronto per l'utilizzo verrà mostrato un messaggio pop-up).

Fatto! Ora è possibile inviare l'audio dal proprio computer.

Per alcuni computer (ad esempio con Windows 7) potrebbe essere necessario svolgere le seguenti operazioni:

2. Fare clic sul pulsante Start, andare nel Pannello di controllo e selezionare Suoni e dispositivi audio.

3. Alla voce riproduzione audio, unità predefinita, scegliere "USB headset".

Fatto! Ora è possibile inviare l'audio dal proprio computer.

ACCOPPIAMENTO DEGLI ALTOPARLANTI LV33 CON IL TRASMETTITORE

L'accoppiamento fa sì che la propria rete Audio Pro sia protetta per impedire l'accesso da altre reti Audio Pro Wireless nelle vicinanze. Nella modalità disaccoppiata, TXD200 e LV33 funzionano con tutti i prodotti wireless Audio Pro Living.



ACCOPPIAMENTO DEGLI ALTOPARLANTI LV33 CON IL TRASMETTITORE TXD200

1. Premere per 2 secondi il pulsante di accoppiamento presente sul trasmettitore. Il LED comincia a lampeggiare in colore verde.
2. Tenere premuto per 3 secondi il pulsante ZONA/ACCOPIA sull'altoparlante LV33 (sollevare la griglia di stoffa per accedere ai pulsanti). Il LED comincia a lampeggiare in colore verde.
3. Quando entrambi i LED sul trasmettitore e l'altoparlante diventano di colore verde fisso (non lampeggiante), il sistema è stato correttamente accoppiato.



Nota:

1. L'accoppiamento non funzionerà con altoparlanti LIVING obsoleti.
2. Per disaccoppiare il sistema (saranno disaccoppiati tutti gli altoparlanti che si trovano nella stessa zona di volume):
 - Scollegare TXD200 dall'alimentazione.
 - Mentre si preme il pulsante di accoppiamento, ricollegare TXD200 all'alimentazione elettrica e tenere premuto il pulsante di accoppiamento per altri 6 secondi.
3. Sull'altoparlante LV33: spegnere l'altoparlante utilizzando l'interruttore principale nel pannello posteriore. Quando si riaccende l'altoparlante, tenere premuto il pulsante codice locale. Adesso il trasmettitore e gli altoparlanti sono disaccoppiati.

RIPRODUZIONE WIRELESS DA ALTRE SORGENTI SONORE

Il trasmettitore TXD200 ha un ingresso audio combinato analogico/ottico. Può essere utilizzato per collegare al trasmettitore qualsiasi dispositivo dotato di uscita audio ottica o analogica. Ad esempio computer, lettori MP3, dock per iPod/iPhone/iPad, telefoni cellulari, ricevitori/stereo, lettori CD, radio, ecc. Il TXD200 contiene un convertitore A/D Burr-Brown avanzato per assicurare la migliore riproduzione audio possibile. Se collegato tramite cavo, il trasmettitore TXD200 deve essere alimentato mediante l'alimentatore USB di Audio Pro (venduto separatamente).

Si collega a qualsiasi dispositivo dotato di uscita audio ottica o analogica.

Esempi:

Dock per iPod/iPhone/iPad
Apple TV, Airport Express
Telefoni cellulari
Lettori CD
Riproduttori multimediali di rete
Stereo/ricevitori
TV
Ricevitore satellitare/via cavo



SINISTRO, MONO E DESTRO



Sul retro di LV33 è presente un interruttore per selezionare sinistro, mono e destro. Solitamente i due altoparlanti LV33 sono utilizzati all'interno di una sola stanza per ottenere un suono stereo. Impostare un altoparlante su DESTRO e l'altro su SINISTRO.

NOTA: solo l'altoparlante impostato su DESTRO è in grado di ricevere i comandi dal telecomando.

MONO si usa se si installa un LV33 in una stanza e l'altro in una stanza diversa. Oppure, in una stanza molto grande o in una sala conferenze dove tutti gli altoparlanti funzionano in mono. Si noti che gli altoparlanti riprodurranno il suono in mono e non in stereo.



MONO MASTER

Se tutti gli altoparlanti LV33 sono stati impostati su MONO, per potere ricevere i comandi dal telecomando è necessario definirne uno come MONO MASTER.

Per impostare un altoparlante come il MONO MASTER:

1. Puntare il telecomando verso l'altoparlante prescelto e premere il pulsante INFO zona per 5 secondi.
2. Sullo schermo viene mostrato "111". Adesso l'altoparlante è stato impostato come l'altoparlante MONO MASTER.

Per farlo tornare alla modalità di MONO SLAVE, premere di nuovo il pulsante INFO zona sul telecomando per 5 secondi - sullo schermo viene mostrato "000".

AUMENTO O DIMINUZIONE DEI BASSI (ADATTAMENTO ALLA STANZA)

Quando posizionate LV33 nella vostra abitazione potreste sperimentare bassi eccessivi o insufficienti, a seconda di dove collocate gli altoparlanti. Per risolvere tale problema, LV33 è dotato di una funzione di adattamento alla stanza integrata (equalizzatore bassi +10/-10 dB). Regolando i livelli dei bassi, è possibile trovare un bilanciamento adatto alla propria stanza.

In generale, se messo in angolo, LV33 produrrà maggiori bassi, mentre se viene posizionato al centro della stanza saranno minori. Grazie alla funzione di adattamento alla stanza, potete collocare LV33 nella posizione che preferite e quindi regolare i livelli dei bassi a piacere.



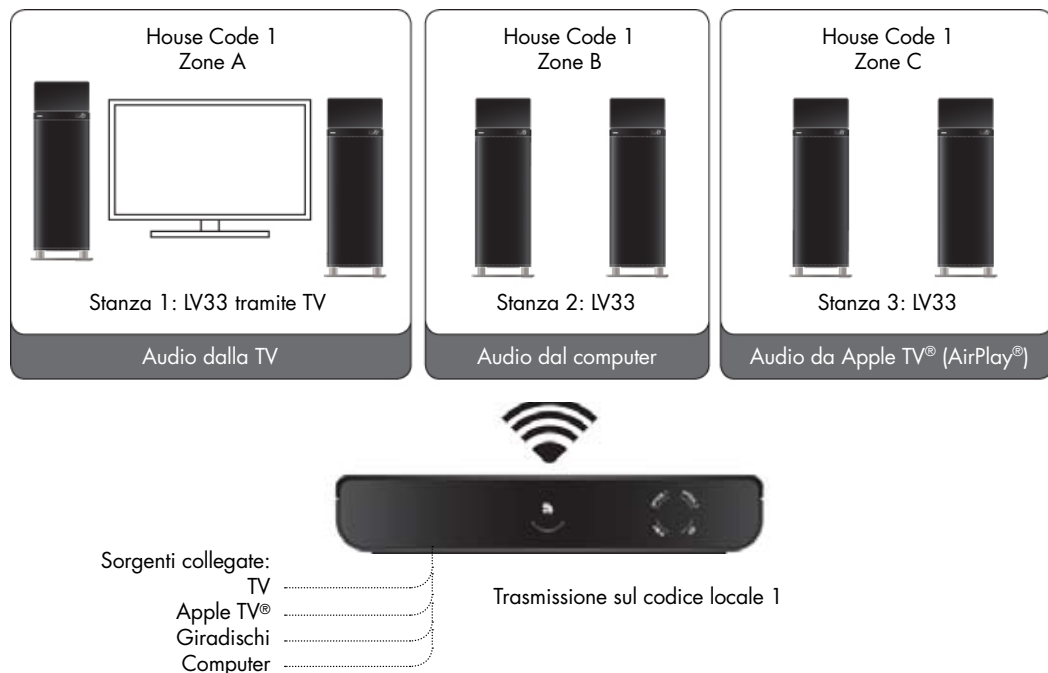
REGOLAZIONE DELL'EQUALIZZATORE DEI BASSI:

1. Utilizzare i pulsanti sull'altoparlante (non il telecomando)
2. Tenere premuto il pulsante "codice locale"
3. Tenendo premuto il pulsante "codice locale", regolare l'EQ bassi utilizzando VOL + e -. Premere + per aumentare i bassi, - per diminuirli

Sullo schermo verrà mostrata l'impostazione: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

UTILIZZO CON LV-HUB

Living LV-HUB (in vendita separatamente) fornisce comode funzionalità come la possibilità di ascoltare più sorgenti audio in diverse stanze. È inoltre possibile modificare le sorgenti collegate agli altoparlanti attraverso LV-HUB utilizzando il telecomando.



1. Impostare gli altoparlanti e LV-HUB sul medesimo codice locale.
2. Impostare gli altoparlanti in ciascuna stanza su Zona A, B o C.
3. Accoppiare LV-HUB con tutti gli altoparlanti (vedere "Accoppiamento" nel manuale del singolo altoparlante).
4. Collegare fino a 4 sorgenti a LV-HUB.

Ora è possibile la riproduzione in qualsiasi altoparlante nelle diverse zone a partire da qualsiasi sorgente collegata a LV-HUB.

Per cambiare sorgente: puntare il telecomando verso l'altoparlante per cambiare la sorgente. È possibile modificare la sorgente degli altoparlanti per ciascuna stanza utilizzando il telecomando, e ascoltare diverse sorgenti in stanze diverse simultaneamente. Esempio:

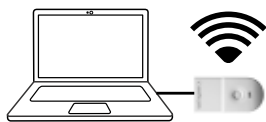
- Guardare un film con audio wireless nella stanza 1.
- Ascoltare la musica del computer nella stanza 2.
- Ascoltare la musica tramite AirPlay® (tramite Apple TV®) nella stanza 3.

Sullo schermo dell'altoparlante le sorgenti verranno mostrate così: USB-LI-OP1-OP2

Nota:

1. Una volta accoppiato, LV-HUB può essere nascosto alla vista. In tal caso, nessun comando inviato dal telecomando avrà effetto su LV-HUB. Tutti i comandi sono eseguiti tramite gli altoparlanti.
2. La scelta della sorgente avrà effetto sulla specifica ZONA; tutti gli altoparlanti impostati sulla stessa zona avranno la medesima sorgente.
3. Se si aggiunge un trasmettitore TXD200 e questo viene accoppiato, è inoltre possibile modificare il codice locale degli altoparlanti così da potere selezionare un trasmettitore diverso (ad es. HC1 su LV-HUB e HC2 su TXD200).

UTILIZZO CONTEMPORANEO DI PIÙ TRASMETTITORI E ALTOPARLANTI CON CODICE LOCALE 1, 2 O 3



Trasmettitore: codice locale 1
Altoparlanti: codice locale 1



Trasmettitore: codice locale 3
Altoparlanti: codice locale 3

Utilizzando i codici locali (canali) è possibile condividere la rete wireless in massimo 2 reti separate. Ciò permette di riprodurre musica simultaneamente da più sorgenti audio (da due trasmettitori distinti) con diverse coppie di altoparlanti LIVING.

REGOLAZIONE DEL VOLUME DISTINTA IN TRE DIVERSE ZONE

Al fine di potere ascoltare la stessa musica a volumi diversi e in più stanze/aree, è possibile dividere ciascun codice locale in 3 differenti zone di volume. Ciascuna zona può avere un volume diverso. Ciò è particolarmente utile se si desidera avere un livello di volume in soggiorno e un volume inferiore in cucina. È possibile avere in ciascuna zona tutti gli altoparlanti LIVING che si desidera, o anche solo una coppia. Il volume della zona si controlla facilmente utilizzando il telecomando.

CODICE LOCALE 1

Altoparlante e trasmettitore impostati sullo stesso codice locale (canale).



Zone A



29 Zone volume

Living LV2e

Zone B



08 Zone volume

Living LV2e + LV-SUB

Zone C



15 Zone volume

Living LV1 + LV2e + LV33

Nota:

1. Tutti gli altoparlanti LV sono configurati su Zona A e livello di volume 17 per impostazione di fabbrica.
2. Ciascun codice locale (1, 2 e 3) può essere diviso in massimo 3 zone (A, B e C).
3. Per ciascun codice locale e ciascuna zona, è possibile avere tutti gli altoparlanti che si desiderano. Una zona non deve necessariamente essere una stanza: può essere ad esempio l'intero piano di una casa.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

GLI ALTOPARLANTI RIPRODUCONO AUDIO A VOLUME DIFFERENTE

Con i pulsanti del volume di zona relativi alla zona impostata sugli altoparlanti, regolare il volume alzandolo o abbassandolo utilizzando il telecomando: in questo modo tutti gli altoparlanti della zona saranno sincronizzati sullo stesso livello di volume.

UN ALTOPARLANTE È ACCESO, L'ALTRO È SPENTO

Se uno degli altoparlanti viene scollegato dall'alimentazione elettrica mentre gli altri sono collegati, la funzione On/Off può perdere il sincronismo. In questi casi, procedere come segue: spegnere l'interruttore principale sull'altoparlante sinistro. A seconda dello stato, accendere o spegnere l'altoparlante destro (l'altoparlante principale dotato del ricevitore per il telecomando). Quindi accendere di nuovo l'interruttore principale sull'altoparlante e avviare il sistema utilizzando il telecomando, puntandolo verso l'altoparlante destro (mentre si esegue questa procedura, avviare la riproduzione musicale in modo tale che gli altoparlanti ricevano un segnale audio).

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI DI RETE

La spia LED sul trasmettitore è di colore blu?

Se la spia è rossa, provare ad avvicinare il trasmettitore e il ricevitore. Facendo ciò il LED diventa blu?

Si sta utilizzando più di un TX100/TXD200?

Assicurarsi che i TX100 non stiano funzionando con lo stesso codice locale. Se più di un TX100/TXD200 utilizzano lo stesso codice locale si potrebbero verificare interferenze. Scollegare un TX100/TXD200 o modificare il codice locale.

Si sta utilizzando lo stesso codice locale sia sul trasmettitore che il ricevitore?

Assicurarsi che sia impostato lo stesso codice locale sia sul trasmettitore che sul ricevitore.

Quanto sono distanti il trasmettitore e il ricevitore?

Se la distanza tra il trasmettitore e il ricevitore è troppo grande, la connessione potrebbe andare persa. Provare ad avvicinare il trasmettitore e il ricevitore, così facendo il problema si risolve?

Sono presenti pareti tra il trasmettitore e il ricevitore?

Se l'abitazione ha pareti in cemento spesse, oppure pareti in cartongesso con armatura in metallo, l'intervallo della rete wireless si ridurrà. Provare a posizionare il trasmettitore e il ricevitore nella stessa stanza, così facendo il problema si risolve?

Sono presenti altre reti wireless nell'area?

Se sono in funzione altre reti wireless nell'area, la portata della rete wireless potrebbe ridursi. Esistono utili app per iPhone/iPad/iPod touch e Android che permettono di rilevare le reti wireless locali e di verificare se c'è un canale che potrebbe essere affollato. Si può anche provare a cambiare il canale sul proprio router wireless per aumentare l'intervallo della rete Audio Pro e le prestazioni della rete wireless domestica (la rete Audio Pro trasmette sui canali 1, 6 o 11).

Il computer è connesso a Internet via cavo o in modalità wireless (WiFi)?

La rete Audio Pro potrebbe indebolire la rete wireless locale (tuttavia non verrà indebolita a sua volta). Se possibile, cambiare il canale sul proprio router wireless (la rete Audio Pro trasmette sui canali 1, 6 o 11). Scegliere un altro canale sul proprio router, ad esempio 3, 8 o 13 (nella banda a 2,4 GHz sono complessivamente disponibili 13 canali). Esistono utili app per iPhone/iPad/iPod touch e Android che permettono di rilevare le reti wireless locali e di verificare se c'è un canale che potrebbe essere affollato. Se non è possibile modificare il canale sul proprio router wireless, provare a collegare il computer tramite il cavo Ethernet. È stato risolto il problema?

Ci sono unità Bluetooth attive all'interno dell'area?

Spegnere tutti i dispositivi Bluetooth attivi. È stato risolto il problema?

Uscita audio con Windows 7 e Mac OS

Quando si collega il trasmettitore TX100 a un computer che utilizza Windows 7 o Mac OS, è necessario selezionare l'uscita audio. Andare in: impostazione di sistema trovare le impostazioni audio e selezionare USB HEADSET come uscita audio (nelle versioni meno recenti del sistema operativo Windows non è necessario farlo in quanto TX100 diventerà automaticamente il dispositivo audio di uscita).



WARNING
Risk of electric shock
Do not open

AVIS
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir



Kolmiossa oleva salamatunnus osoittaa, että laitteensisällä on eristämättömiä kohtia, joiden suuri jännite saattaa aiheuttaa vaarallisen sähköiskun.



Kolmiossa oleva huutomerkki osoittaa, että pakkauksessa on erityisen tärkeitä käyttö- tai huolto-ohjeita kohteeseen liittyen.

VAROITUS:

ÄLÄ ALTISTA LAITETTA KOSTEUDELLE, SILLÄ SIITÄ SAATTA AIHEUTUA TULIPALO TAI SÄHKÖISKU.

VAROITUS:

ÄLÄ AVAA LAITTEEN KOTELOA, JOTTA VÄLTYY SÄHKÖISKULTA. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTÄJÄN HUOLLETTAVIA OSIA. HUOLTO- JA KORJAUSTYÖT SAA SUORITTAA VAIN VALTUUTETTU HUOLTOPALVELU.

TURVAOHJEITA

1. Lue kaikki ohjeet.
2. Säilytä ohjekirja.
3. Huomioi kaikki varoitukset.
4. Noudata käyttöohjeita.
5. Älä altista laitetta vedelle.
6. Käytä puhdistukseen vain kuivaa kangasta.
7. Käyttölämpötila (°C) 5–40
Kosteus (%) ei tiivistymistä 30–90
8. Älä peitä jäähdytysaukkoja. Noudata kaikkia valmistajan antamia asennusohjeita.
9. Laitteen ympärille tarvittava vähimmäistila riittävää tuuletusta varten 10 cm.
10. Tuuletusta ei tule estää peittämällä tuuletusaukkoja esinein, kuten sanomalehdillä, pöytäliinalla, verhoilla tms.
11. Älä sijoita laitetta lämmittimien, lämmminilaventiliiniin, uuniin, vahvistimien tai muiden lämpöä tuottavien laitteiden läheisyyteen.
12. Sijoita virtajohto siten, ettei se ole kulkuväylällä tai joudu puristuksiin esineiden alle tai niitä vasten. Varmista, ettei pistotulppa, pistorasias eikä virtajohdon liitokset vaurioidu.
13. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia lisätarvikkeita.
14. Irrota laite sähköverkosta ukkosen ajaksi tai jättäessäsi sen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi.

15. Huoltotoimenpiteet saa suorittaa vain valtuutettu huoltopalvelu. Toimita laite heti huoltoon, jos se vahingoittuu jollakin tavalla. Laite pitää huoltaa, jos sen virtajohto on vioittunut, laitteen sisään on roiskunut nestettä, laitteen sisään on pudonnut jokin esine, laite on altistunut sateelle tai kosteudelle, laite ei toimi normaalilla tavalla tai se on pudonnut.

16. Huoltoa edellyttäviä vikoja Irrota laite sähköverkosta ja toimita laite valtuutettuun huoltoliikkeeseen seuraavissa tapauksissa:

- A. Laitteen virtajohto tai pistotulppa on vaurioitunut,
- B. Laitteen sisään on pudonnut esine tai nestettä,
- C. Laite on kastunut,
- D. Laite ei toimi normaalilla tavalla, vaikka noudatet kaikkia käyttöohjeita. Muuta vain käyttöohjeen mukaisia asetuksia ja säätöjä. Vääränlainen käyttö voi aiheuttaa laitevikoja, jotka edellyttävät valtuutetulta huoltopalvelulta mittavia korjaustoimenpiteitä,
- E. Laite on pudonnut tai se on vaurioitunut muulla tavalla
- F. Laite käyttäytyy epänormaalilla tavalla tai sen toiminta on muuttunut huomattavasti alkuperäisestä.

17. Esineen tai nesteen joutuminen laitteen sisään
Älä työnnä mitään esineitä laitteen aukkoihin. Ne saattavat osua jännitteellisiin osiin tai aiheuttaa oikosulun, mikä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Älä läikytä nestettä laitteen päälle. Älä sijoita maljakkoa tai muuta nesteellä täytettyä astiaa laitteen päälle. Laitteen päälle ei tule koskaan asettaa avoilekkejä, kuten palavia kynttilöitä tms.

19. Varmista jäähdytysilman riittävä kierto, jos sijoitat laitteen kirjahyllyn, laiteräkkiin tai muuhun umpinaiseen tilaan. Varaa vähintään 20 cm tyhjää tilaa laitteen päälle ja sivuille sekä vähintään 10 cm laitteen taakse. Laitteen päällä olevan tason ja takaseinän väliin tulee jättää 10 cm tilaa, jotta lämmennyt ilma pääsee nousemaan sen kautta pois.

20. Verkkolaitetta ja virtajohtoa saa käyttää vain kuivissa sisätiloissa.

SOUMI

TEKNISET TIEDOT

Tyyppi:

Sähkökäyttöinen langaton kaiutinjärjestelmä
DSP:llä ja 3-kanavaisella bassorefleksikaiuttimella

Vahvistin:

100 W + 35 W + 35 W digitaalinen D-luokka, vasen ja oikea kaiutin

Diskanttikaiutin: 3 x 1" silkkikupoli

Keskialueen kaiutin: 4,5"

Bassokaiutin: 6,5"

Taajuusalue:

30 – 24 000 Hz

Jakotaajuus:

300/3000 Hz (24/24 dB/oktaavi V/O)

Mitat K x L x S:

750 x 220 x 220 mm

OMINAISUUDE

- sisäinen langaton vastaanotin jokaisessa kaiuttimessa
- langaton CD-laatuinen ääni
- langaton huoneiden välinen etäisyys: enintään 20 metriä
- langaton etäisyys samassa huoneessa: enintään 50 metriä
- langaton etäisyys esteettömässä kentässä: enintään 100 metriä
- ei häiriötä tai viiveitä
- toimii Macilla ja PC:llä
- RF-kaista: 2,4 GHz
- näytteenottotaajuus: 48 KHz
- oma varattu protokolla
- huoneadaptointi, basson säätö

KAIUTTIMEN NOLLAUS

Tehdasasetuksiin palauttaminen (äänenvoimakkuus 17, basson taajuuskorjain 0):
Kytke kaiuttimet pois päältä kauko-ohjaimella. Kytke ne takaisin päälle ja paina kauko-ohjaimen Vaimennus-painiketta, kunnes LED-valo vilkkuu. Pain Mykistys-painiketta uudelleen. Kaiutinpari (tai saman alueen kaikki kaiuttimet) on nyt palautettu oletusasetuksiin.

YLEISKATSAUS

TAKAPANEELI

Vasen, Mono- ja oikea kytkin



230 V vaihtovirtapistorasias
päävirrille

Virtakytkin

KAUKOSÄÄDIN

Virtakatkaisin

Master-äänenvoimakkuus

Näyttää valitun talokoodin
näytössä: 1, 2
tai 3

Lähde
(käytössä
vain LV-HUB:n
kanssa)



Mykistys

Alueen äänenvoimakkuus

Näyttää valitun alueen
näytössä:
A, B tai C

YLEISKATSAU Sjatkuu



Kun LED-valo palaa (ei vilku) sinisenä, langaton yhteys on luotu.
Valo vilkkuu sinisenä, kun langaton yhteys on katkennut.
Valo on punainen, kun langatonta yhteyttä tai lähetystä ei ole.
Valo on vihreä laitepariyhteyden aikana.

Äänenvoimakkuuden hallinta

Talokoodi ja alue/parinmuodostuspainikkeet

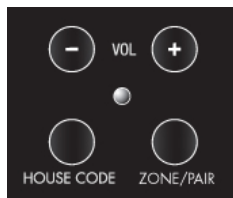
Näyttö

IR-vastaanotin kauko-ohjaimelle



- Käytä kauko-ohjainta tähtäämällä infrapunasilmää.
(Vain OIKEA- tai MONO Master -asetukselle säädetyt kaiuttimia voidaan käyttää kauko-ohjaimella)
- Näytössä näkyy äänenvoimakkuuden taso, valittu kanava (talokoodi), valittu alue ja mykistys (-).

Huomio: tiedot näkyvät näytössä kolmen sekunnin kuluttua säädöstä

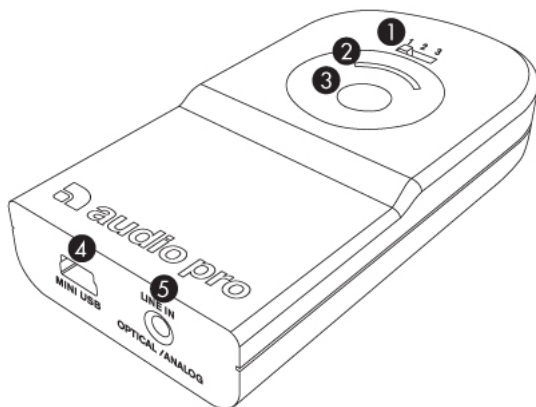


LV33:n yläosan ritilän takana on tilan merkkivalo, äänenvoimakkuuspainikkeet, talonkoodin valintapainike ja alueen valintapainike.

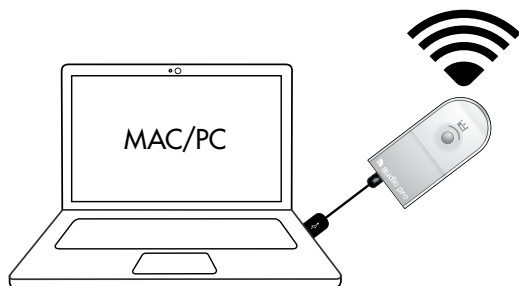
1. Äänenvoimakkuus, + voimakkuuden nostamiseksi, - voimakkuuden laskemiseksi. Jokaisen kaiuttimen balanssia voidaan säätää erikseen.
2. Talokoodi (kanava), valittu kanava näkyy yhdellä painalluksella (1, 2, 3). Kun painat uudelleen, kanava vaihtuu 1>2>3 ja palaa takaisin kanavaan 1.
3. Alue, valittu alue näkyy yhdellä painalluksella (A, B, C). Kun painat uudelleen, alue vaihtuu A>B>C ja palaa takaisin alueeseen A.

TXD200-LÄHETIN

1. Talokoodin valinta. Valitse lähettimen kanava.
2. Merkkivalo. Sininen valo ilmaisee yhteyden. Punainen valo ilmaisee, että yhteyttä ei ole. Valo on vihreä laitepariyhteyden aikana.
3. Parinmuodostuspainike. Paina lähettintä ja kaiuttimia parinmuodostusta varten.
4. USB-tulo. Luo yhteys tietokoneeseen. Tai luo yhteys virtalähteeseen, kun käytetään linjatuloon liitettyä audiolähdettä.
5. Linjatulo. Optisen ja analogisen liittännön yhdistelmä. Käytetään lähettimen liittämiseen muihin audiolaitteisiin kuin tietokoneeseen



PERUSKONFIGURAATIO



Tarkista Mac- ja PC-asetukset ennen tietokoneeseen liittämistä.

1. Liitä TXD200-lähetin tietokoneeseen.
 2. Liitä molemmat LV33-kaiuttimet 230 V pistorasiaan.
- Valmis! Nyt voit kuunnella musiikkia tietokoneeltasi.

LANGATON TILA:

Kaiuttimien ja lähettimien LED-valo palaa sinisenä, kun langaton yhteys on luotu.

Kaiuttimien ja lähettimien LED-valo palaa punaisena, kun langatonta yhteyttä ei ole luotu.

Kaiuttimien ja lähettimien LED-valo palaa vihreänä, kun paritettu langaton yhteys on luotu.

Huomio:

- Varmista, että kaiuttimet ja lähetin käyttävät samaa talokoodia (kanava 1, 2 tai 3).
- Jos kaiuttimet ovat automaattisessa valmiustilassa, LED-valo palaa punaisena, vaikka langaton yhteys on luotu. Valo muuttuu siniseksi, kun kaiuttimet vastaanottavat audiosignaalin.

MAC-ASETUKSET

1. Liitä TXD200-lähetin vapaaseen USB-pistokkeeseen.
2. Mene Järjestelmäasetuksiin ja valitse Laitteisto-välilehdestä Ääni.
3. Napsauta valikosta Lähtö ja valitse "USB Headset".

Valmis! Nyt voit lähettää ääntä tietokoneestasi.

PC-ASETUKSET

Suorita seuraava asetusmenetelmä, ennen kuin käytät musiikkia soittavia ohjelmistoja (esimerkiksi iTunes tai Spotify).

1. Liitä TXD200-lähetin vapaaseen USB-pistokkeeseen. Odota, kunnes ohjelmisto on automaattisesti asennettu (katso oikea alakulma, viesti-ikkuna aukeaa kun äänilaite on käyttövalmis).

Olet valmis! Nyt voit lähettää ääntä tietokoneestasi.

Tietyissä tietokoneissa (esimerkiksi Windows 7) tarvitaan ehkä seuraavaa toimenpidettä:

2. Napsauta Käynnistä-painiketta, mene Ohjauspaneeliin ja valitse Ääni ja äänilaitteet.
3. Valitse äänentoiston oletusyksiköksi "USB-Headset".

Olet valmis! Nyt voit lähettää ääntä tietokoneestasi.

LV33-KAIUTTIMIEN JA LÄHETTIMEN PARINMUODOSTUS



Parinmuodostus lukitsee Audio Pro -verkon, jotta pääsy muihin lähiympäristön langattomiin Audio Pro -verkkoihin estyisi. Parinmuodostustilan ulkopuolella TXD200 ja LV33 toimii kaikkien langattomien Audio Pro Living -tuotteiden kanssa.

LV33-KAIUTTIMIEN JA TXD200-LÄHETTIMEN PARINMUODOSTUS

1. Paina lähettimen parinmuodostuspainiketta kahden sekunnin ajan. LED-valo alkaa vilkkua vihreänä.
2. Pidä LV33-kaiuttimen ALUE/PARINMUODOSTUS-painike pohjassa 3 sekunnin ajan (pääset käyttämään painikkeita nostamalla kangasritilää). LED-valo alkaa vilkkua vihreänä.
3. Kun sekä lähettimen että kaiuttimen LED-valot palavat vihreinä (vilkkumatta), järjestelmän parinmuodostus on onnistunut.

Huomio:

1. Parinmuodostus ei toimi vanhemmissa LIVING-kaiuttimissa.
2. Poista järjestelmän parinmuodostus (kaikkien saman äänenvoimakkuusalueen kaiuttimien parinmuodostus poistetaan):
 - Kytke TXD200 irti virtalähteestä.
 - Samalla kun painat parinmuodostuspainiketta, kytke TXD200 uudelleen virtalähteeseen ja pidä painike pohjassa vielä kuuden sekunnin ajan.
3. LV33-kaiutin: kytke kaiutin pois päältä takapaneelin pääkytkimellä. Kun kytket kaiuttimen päälle uudelleen, pidä talokoodipainike pohjassa. Lähettimen ja kaiuttimien välille ei ole luotu laiteparia.



LANGATON ÄÄNENTOISTO MUISTA ÄÄNILÄHTEISTÄ

TXD200-lähetin on varustettu yhdistetyllä analogisella/optisella äänilähdöllä. Tätä voidaan käyttää minkä tahansa optisella tai analogisella äänilähdöllä varustetun laitteen liittämisen lähettimeen. Näihin laitteisiin kuuluvat tietokoneet, MP3-soittimet, iPod-/iPhone-/iPad-asemat, matkapuhelimet, stereot/vastaanottimet, CD-soittimet, radiot jne. TXD200 sisältää edistyneen Burr-Brown A/D-muuntimen parhaan mahdollisen äänentoiston takaamiseksi. TXD200-lähettimen tulee saada virtansa Audio Pro USB -virtasovittimesta, jos se on liitetty kaapelilla (myydään erikseen).

Kytke mikä tahansa laite optisella tai analogisella äänilähdöllä.

Esimerkit:

iPod-/iPhone-/iPad-telakka

Apple TV, Airport Express

Matkapuhelin

CD-soitin

Verkkosoitin

Stereo/vastaanotin

Televisio

Satelliitti-/kaapelivastaanotin



VASEN, MONO JA OIKEA



LV33-kaiuttimen takana on kytkin vasemmalle, monolle ja oikealle. Normaalisti kahta LV33-kaiutinta käytetään stereoäänien luomiseksi yhteen huoneeseen. Aseta yksi kaiutin OIKEALLE, ja toinen VASEMMALLE. HUOMIO: vain OIKEALLE asetettu kaiutin voi vastaanottaa kauko-ohjaimen komentoja.

MONOA käytetään, jos sinulla on yksi LV33-kaiutin yhdessä huoneessa ja toinen kaiutin toisessa huoneessa. Tai erittäin avarassa huoneessa tai vastaanottohallissa, jossa kaikki kaiuttimet on asetettu MONO-tilaan. Huomioi, että kaiuttimet tuottavat äänen monona, ei stereona.



MONO MASTER

Jos LV33-kaiuttimesi on asetettu MONO-tilaan, sinun tulee määrittää yksi kaiuttimista MONO MASTER -kaiuttimeksi, joka voi vastaanottaa kauko-ohjaimen komentoja.

Yhden kaiuttimen asettaminen the MONO MASTER -kaiuttimeksi:

1. Tähtää kauko-ohjaimella haluamaasi kaiutinta ja paina Alueen INFO-painiketta pohjaan 5 sekunnin ajan.
2. Näyttöön ilmestyy "111". Kaiutin on nyt määritetty mono master -kaiuttimeksi.

Muuttaaksesi kaiuttimen takaisin orjitalaan mono-kaiuttimeksi paina kauko-ohjaimen alueen infopainiketta pohjaan 5 sekunnin ajan - näyttöön ilmestyy "000".

BASSON NOSTAMINEN TAI LASKEMINEN (HUONEADAPTOINTI)

Kun asennat LV33-kaiuttimen kotiin, toistetussa äänessä saattaa olla liikaa tai liian vähän bassoa riippuen kaiuttimien paikasta. Tämän ratkaisemiseksi LV33-kaiuttimessa on huoneen adaptointitoiminto (+10/-10 dB bassonvakain). Säättämällä bassotasoa löydät hyvän bassobalanssin, joka sopii valitsemaasi tilaan.

Yleensä LV33-kaiuttimen asentaminen nurkkaan tuottaa enemmän bassoa ja LV33-kaiuttimen asentaminen huoneen keskelle tuottaa vähemmän bassoa. Huoneadaptointitoiminnolla voit asettaa LV33-kaiuttimen mihin tahansa ja säätää sen jälkeen bassotasot haluamallasi tasolle.



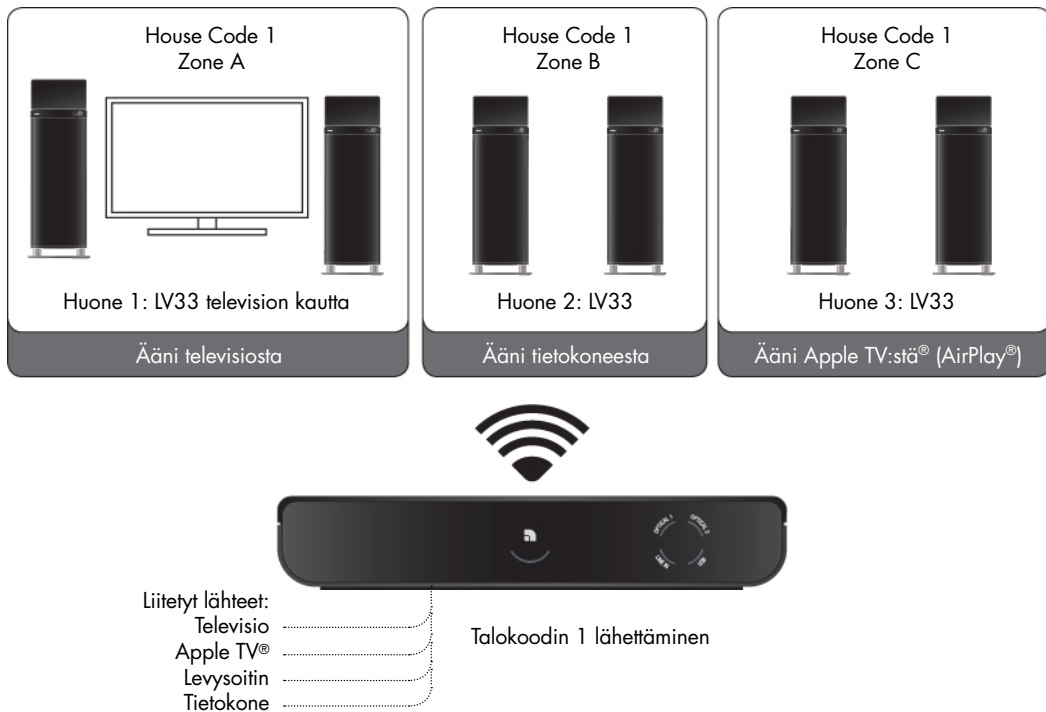
BASSON TAAJUUSKORJAIMEN SÄÄTÖ:

1. Käytä kaiuttimen painikkeita (ei kauko-ohjaimen)
2. Pidä "Talokoodi"-painike pohjassa
3. Samalla kun pidät "Talokoodi"-painiketta pohjassa, säädä basson taajuuskorjausta painikkeilla VOL + ja -. Paina + bassotason nostamiseksi ja - sen laskemiseksi

Näytössä näkyy asetukset: -10, -9, -8 ... 0 ... 8, 9, 10

LV-HUB:IN KÄYTTÖ

Living LV-HUB (myydään erikseen) tarjoaa käteviä ominaisuuksia, kuten eri lähteiden kuuntelemisen eri huoneissa. Voit myös muuttaa LV-HUB:in kautta kaiuttimiin liitetyt lähteet kauko-ohjaimella.



1. Aseta kaikki kaiuttimet ja LV-HUB samaan talokoodiin.
2. Aseta kunkin huoneen kaiuttimet alueeseen Zone A, B tai C.
3. Muodosta laitepari LV-HUB:in ja kaikkien kaiuttimien välillä (katso Parinmuodostus kyseisen kaiuttimen käyttöoppaasta).
4. Liitä LV-HUB:iin enintään 4 lähdettä.

Nyt voit toistaa kaikkia LV-HUB:iin liitettyjä lähteitä mistä tahansa kaiuttimesta eri alueilla. Vaihda lähdettä: tähtää kauko-ohjaimella kaiutinta lähteen vaihtamiseksi. Voit vaihtaa lähteen kunkin huoneen kaiuttimille kauko-ohjaimella ja kuunnella eri lähteitä samaan aikaan eri huoneissa.

Esimerkki:

- katso elokuvaa langattomalla äänellä huoneessa 1.
- kuuntele musiikkia tietokoneella huoneessa 2.
- kuuntele musiikkia AirPlay:llä® (Apple TV:llä®) huoneessa 3.

Kaiuttimen näytössä näkyy lähteet seuraavasti: USB–LI–OP1–OP2

Huomio:

1. Laiteparitilassa LV-HUB voidaan salata. Siinä tapauksessa mikään kauko-ohjaimen komento ei toimi LV-HUB:ssa. Kaikki komennot suoritetaan kaiuttimista.
2. Lähteen määrittämistä käytetään tietylle ALUEELLE; kaikki samalle alueelle asetetut kaiuttimet käyttävät samaa lähdettä.
3. Jos lisäät TXD200-lähettimen, jolle on luotu laitepari, voit myös vaihtaa kaiuttimien talokoodin eri lähettimen valitsemiseksi (esim. talokoodi 1 LV-HUB:ssa ja talokoodi 2 TXD200:ssa).

USEIDEN LÄHETTIMIEN JA KAIUTTIMIEN SAMANAIKAINEN KÄYTTÖ TALOKOODILLA 1, 2 TAI 3



Lähetin: Talokoodi 1
Kaiuttimet: Talokoodi 1



Lähetin: Talokoodi 3
Kaiuttimet: Talokoodi 3

Talokoodoja (kanavat) käyttämällä langaton verkko voidaan jakaa enintään kahden erillisen verkon kesken. Tämän ansiosta voit toistaa musiikkia samanaikaisesti useista äänilähteistä (kahdesta eri lähettimestä) eri LIVING-kaiutinpareihin.

ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ KOLMELLA ERI ALUEELLA ERIKSEEN

Jotta voisit kuunnella samaa musiikkia eri äänenvoimakkuuksilla eri huoneissa/alueilla, voit jakaa kunkin talokoodin kolmeen eri äänenvoimakkuusalueeseen. Kullakin alueella on eri äänenvoimakkuustaso. Tämä on erittäin kätevää silloin, kun haluat esimerkiksi yhden äänenvoimakkuustason olohuoneeseen ja matalamman äänenvoimakkuustason keittiöön. Voit asentaa kullekin alueelle niin monta LIVING-kaiutinta kuin haluat tai vain yhden kaiutinparin. Alueen äänenvoimakkuutta voi säätää helposti kauko-ohjaimella.

TALOKOODI 1

Kaiutin ja lähetin on asetettu samalle talokoodille (kanava).



Zone A



29 Zone volume

Living LV2e

Zone B



08 Zone volume

Living LV2e + LV-SUB

Zone C



15 Zone volume

Living LV1 + LV2e + LV33

Huomio:

1. Kaikki LV-kaiuttimet on asetettu A-alueelle ja äänenvoimakkuustaso oletusarvoon 17.
2. Kunkin talokoodi (1, 2 ja 3) voidaan jakaa enintään kolmeen alueeseen (A, B ja C).
3. Voit asentaa niin paljon kaiuttimia kuin haluat kullekin talokoodille ja kullekin alueelle. Alueen ei tarvitse olla yksi huone; se voi olla esimerkiksi talon koko kerros.

VIANMÄÄRITYS

KAIUTTIMIEN ÄÄNENVOIMAKKUUS ON ERI TASOILLA

Käyttäen alueen äänenvoimakkuuspainikkeita, jolle kaiuttimet on asetettu, nosta tai laske äänenvoimakkuutta kauko-ohjaimella. Koko alueen kaikki kaiuttimet synkronoidaan samalle äänenvoimakkuustasolle.

YKSI KAIUTIN ON PÄÄLLÄ JA TOINEN ON POIS PÄÄLTÄ

Jos yksi kaiuttimista on kytketty irti virtalähteestä, kun taas toiset kaiuttimet on liitetty virtalähteeseen, virtakatkaisintoiminto ei välttämättä ole synkronoitu. Tee näissä tapauksissa seuraavasti: kytke vasemman kaiuttimen päävirtakytkin pois päältä. Tilasta riippuen kytke oikea kaiutin pois päältä tai päälle (pääkaiutin vastaanottimella kauko-ohjaimelle). Kytke sitten vasemman kaiuttimen pääkytkin takaisin päälle ja käynnistä järjestelmä uudelleen oikeasta kaiuttimesta kauko-ohjaimella (samalla kun teet tätä, sinun tulisi toistaa musiikkia, jotta kaiuttimet vastaanottavat audiosignaalia).

VERKON VIANMÄÄRITYS

Onko lähettimen LED-valo sininen?

Jos valo on punainen, yritä siirtää lähetintä ja vastaanotinta lähemmäksi toisiaan. Muuttuuko LED-valo tämän jälkeen siniseksi?

Käytätkö useampaa kuin yhtä TX100-lähetintä?

Varmista, että TX100-lähettimet eivät käytä samaa talokoodia. Jos useampi kuin yksi TX100 käyttää samaa talokoodia, häiriötä saattaa ilmetä. Kytke irti yksi TX100 tai vaihda talokoodia.

Käytätkö lähetintä ja vastaanotinta samalla talokoodilla?

Varmista, että sekä lähettimelle että vastaanottimelle asetetaan sama talokoodi.

Kuinka kaukana lähetin ja vastaanotin ovat toisistaan?

Jos lähettimen ja vastaanotimen etäisyys on liian suuri, yhteys saattaa kadota. Yritä asettaa lähetin ja vastaanotin lähemmäksi toisiaan ja kokeile, oliko siitä apua.

Onko lähettimen ja vastaanotimen välissä seiniä?

Jos kodissasi on paksuja sementtiseiniä tai kipsiseiniä metallilankasäleellä, langaton kantama pienenee. Yritä asettaa lähetin ja vastaanotin samaan huoneeseen ja kokeile, onko siitä apua.

Onko lähialueella muita langattomia verkkoja?

Jos lähialueella on käytössä muita langattomia verkkoja, langaton kantama pienenee. iPhone/iPad/iPod touch ja Android-laitteille on olemassa käteviä sovelluksia paikallisten verkkojen havaitsemiseksi ja mahdollisten ruuhkaantuneiden kanavien tarkistamiseksi. Voit myös yrittää muuttaa langattoman reitittimesi kanavaa Audio Pro -verkkokantaman ja langattoman kotiverkkosi tehokkuuden kasvattamiseksi (Audio Pro -verkko lähettää kanavilla 1, 6 tai 11).

Onko tietokoneesi kytketty Internetiin kaapelilla vai langattomasti (WiFi)?

Audio Pro -verkko saattaa heikentää langatonta paikallisverkkoa (mutta se ei itse heikkene). Mikäli mahdollista, muuta langattoman reitittimesi kanavaa (Audio Pro -verkko lähettää kanavilla 1, 6 tai 11). Valitse reitittimellesi uusi kanava, esimerkiksi 3, 8 tai 13. (2.4 GHz kaistalla on käytettävissä kaikkiaan 13 kanavaa.) iPhone/iPad/iPod touch ja Android-laitteille on olemassa käteviä sovelluksia paikallisten verkkojen havaitsemiseksi ja mahdollisten ruuhkaantuneiden kanavien tarkistamiseksi. Jos et voi muuttaa langattoman reitittimesi kanavaa, yritä kytkeä tietokoneesi sen sijaan Ethernet-kaapelilla. Auttoiko tämä?

Onko lähialueella käytössä Bluetooth-yksiköitä?

Sulje kaikki käytössä olevat Bluetooth-laitteet. Auttoiko tämä?

Windows 7 ja Mac OS, äänilähde

Kun kytket TX100-lähettimen Windows 7 tai Mac OS -käyttöjärjestelmää käyttävään tietokoneeseen, sinun tulee valita äänilähde. Mene kohtaan Järjestelmäasetukset, etsi ääniasetukset ja valitse äänilähdäksi USB-Headset (vanhemmissa Windows-käyttöjärjestelmissä ei tarvitse tehdä tätä, sillä TX100 valitaan automaattisesti äänilähtölaitteeksi).



SOUND OF SCANDINAVIA

www.audiopro.com
www.audiopro.se